DA-E650
DA-E651

Wireless Audio with Dock

user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more a complete service,
please register your product at
www.samsung.com/register

SAMSUNG

features

Dual Docking Audio Speaker System

Using the system's dual docking station, dock, charge, and then play either Samsung Galaxy devices or Apple devices through the system's built-in speakers.

USB Host support

Connect and play music files from external USB storage devices such as MP3 players, USB flash memory, etc. using the Wireless Audio with Dock's USB HOST function.

Bluetooth Function

Connect a Bluetooth device to the Wireless Audio with Dock and enjoy music from the device with high quality stereo sound, all without wires!

aptX®

aptX enables high quality Bluetooth stereo audio, delivering wired audio quality wirelessly.

LICENSE

Made for iPod iPhone iPad

iPad, iPhone, iPod, iPod nano, iPod shuffle, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

safety information

SAFETY WARNINGS

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER(OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

This symbol indicates “dangerous voltage” inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury.

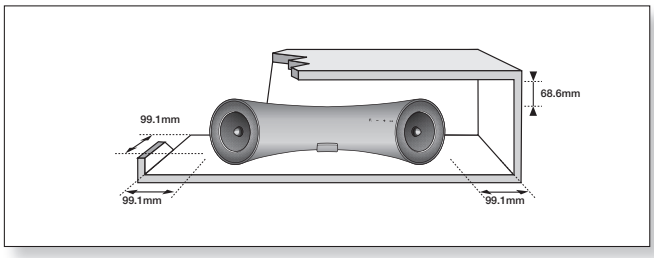
This symbol indicates important instructions accompanying the product.

WARNING : To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

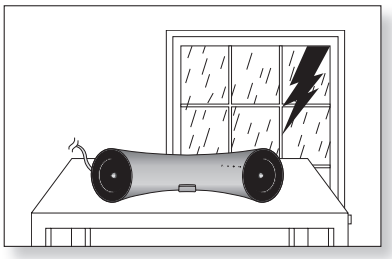
CAUTION : TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.
- This apparatus shall always be connected to a AC outlet with a protective grounding connection.
- To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable.

CAUTION
- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.

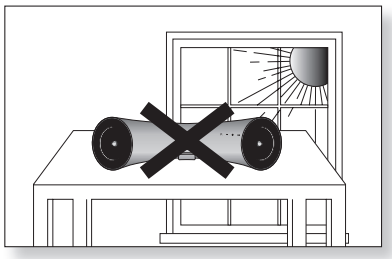
PRECAUTIONS



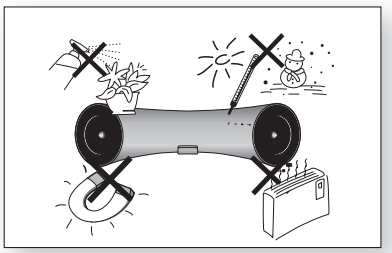
Ensure that the AC power supply in your house complies with the power requirements listed on the identification sticker located on the back of your product. Install your product horizontally, on a suitable base (furniture), with enough space around it for ventilation (70~100 mm). Make sure the ventilation slots are not covered. Do not place the unit on amplifiers or other equipment which may become hot. This unit is designed for continuous use. To fully turn off the unit, disconnect the AC plug from the wall outlet. Unplug the unit if you intend to leave it unused for a long period of time.



During thunderstorms, disconnect the AC plug from the wall outlet. Voltage peaks due to lightning could damage the unit.

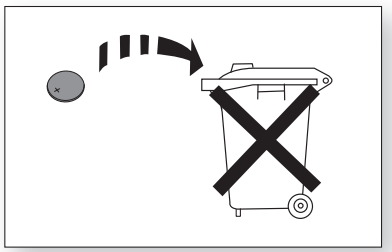


Do not expose the unit to direct sunlight or other heat sources. This could cause the unit to overheat and malfunction.



Protect the product from moisture (i.e. vases) , and excess heat (e.g.fireplaces) or equipment creating strong magnetic or electric fields Disconnect the power cable from the AC supply if the unit malfunctions. Your product is not intended for industrial use. This product is for personal use only.

Condensation may occur if your product has been stored in cold temperatures. If transporting the unit during the winter, wait approximately 2 hours until the unit has reached room temperature before using.



The batteries used with this product contain chemicals that are harmful to the environment.
Do not dispose of batteries in the general household trash.

contents

ENG

FEATURES 2
- 2 Features
- 2 License

SAFETY INFORMATION 3
- 3 Safety warnings
- 4 Precautions

GETTING STARTED 6
- 6 Before reading the user's manual
- 6 What's included

DESCRIPTIONS 7
- 7 Front/Rear Panel

REMOTE CONTROL 9
- 9 Tour of the remote control

POWER ON AND VOLUME CONTROL 10
- 10 Turning the Power on/off
- 10 Adjusting the volume

CONNECTIONS 11
- 11 Installing the Toroidal Ferrite on the Power Cable
- 12 Using Rubber
- 13 Connecting a device to the Dual Dock
- 14 Connecting an audio device using AUX IN
- 16 Connecting to Bluetooth devices

PLAYING 18
- 18 Using the TV mode (SoundShare)
- 18 Using the docking mode with Samsung Galaxy and Apple Devices
- 20 Using the Bluetooth mode
- 21 Using the USB mode

FUNCTIONS 22
- 22 Basic functions
- 23 Advanced functions
- 24 Software upgrade (only USB mode)

TROUBLESHOOTING 25
- 25 Troubleshooting

APPENDIX 26
- 26 Specifications

getting started

BEFORE READING THE USER'S MANUAL

Note the following terms before reading the user manual.

Icons used in this manual

Icon	Term	Definition
	Caution	Indicates a situation where a function does not operate or settings may be canceled.
	Note	Indicates tips or instructions on the page that help a function operate.

Safety Instructions and Troubleshooting

1) Familiarise yourself with the Safety Instructions before using this product. (See page 3)
2) If a problem occurs, check Troubleshooting. (See page 25)

Copyright

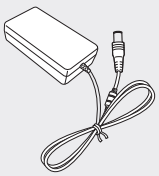
©2012 Samsung Electronics Co.,Ltd.

All rights reserved; no part or whole of this user's manual may be reproduced or copied without the prior written permission of Samsung Electronics Co.,Ltd.

WHAT'S INCLUDED

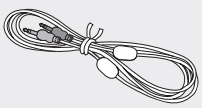
Check for the supplied accessories shown below.

Remote Control / Lithium Battery (3V)



DC Adapter

Power Cable

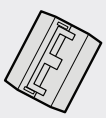


Audio Cable

(Rubber-Support: 2EA)

(Rubber-Skin)

Rubber-Support / Rubber-Skin



(Large)
(For Power Cable 1EA)

Ferrite Core

Cloth

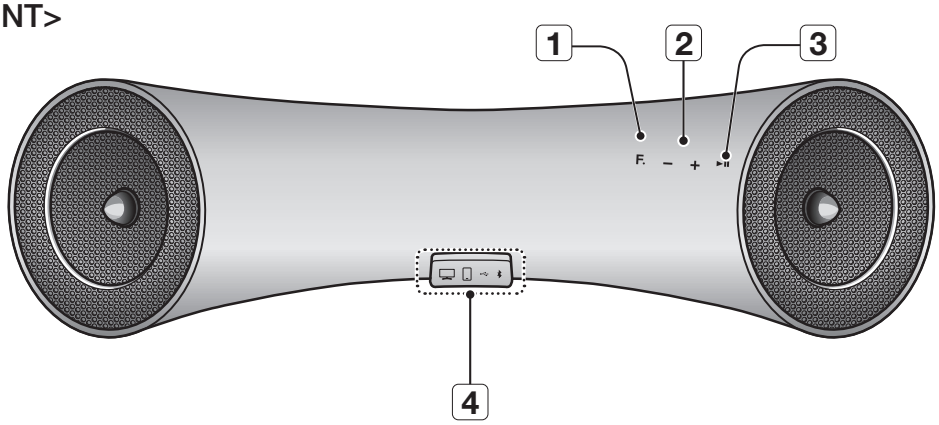
User Manual

▪ The appearance of the accessories may differ slightly from the illustrations above.

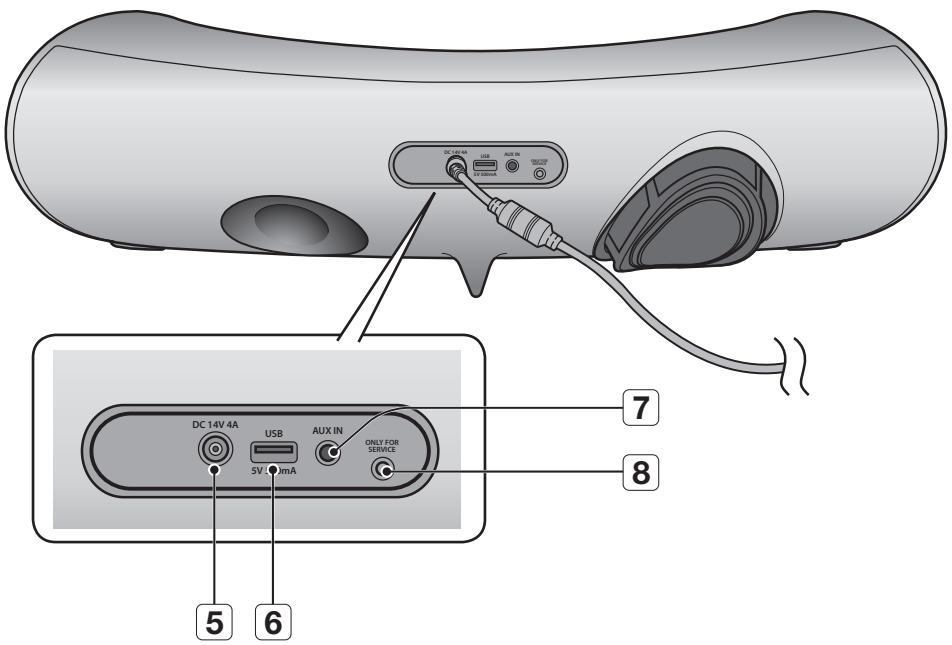
descriptions

FRONT/REAR PANEL

<FRONT>



<REAR>



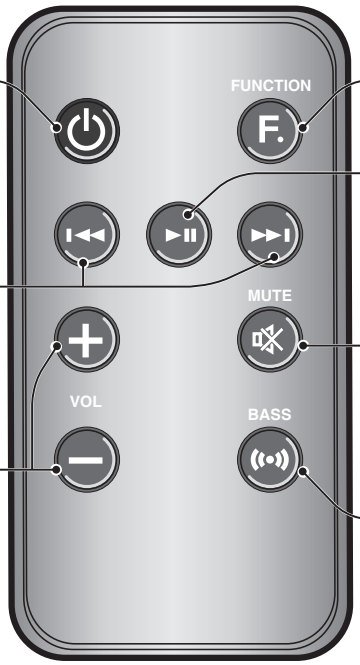
1	FUNCTION	Switches the mode as follows : → → → → AUX (LED Off)
2	VOLUME -/+	Controls the volume level.
3	PLAY/PAUSE	Play or pause a music file.
4	DUAL DOCK	Provides a 5 pin dock for Samsung Galaxy devices and a 30 pin dock for Apple devices. When you change the mode with the Function button, the selected mode will be displayed in red on the Function Display. The LED stops blinking when the power of the unit turns on.
5	DC 14V	Connect the unit's DC adapter to this jack.
6	USB PORT	Connect an external USB storage device such as an MP3 player here to play files located on the device.
7	AUX IN	Connect to the Analog output of an external device.
8	ONLY FOR SERVICE	This jack is for service only.

- When you turn on this unit, there will be a 4 to 5 second delay before it produces sound.
- To update the product's software via USB port, it is required to use a USB memory device.

- This unit can connect to mobile devices with high audio output levels. When you connect this unit to external devices with high output levels, it may lower the audio output to protect the amp and speakers.
- When disconnecting the power cable from the wall outlet, hold the plug.
  Do not pull the cable.

remote control

TOUR OF THE REMOTE CONTROL



POWER BUTTON
Turns the unit on and off.

CONTROL BUTTON
Search for the next or previous music file.

VOLUME
Adjusts the volume level of the unit.

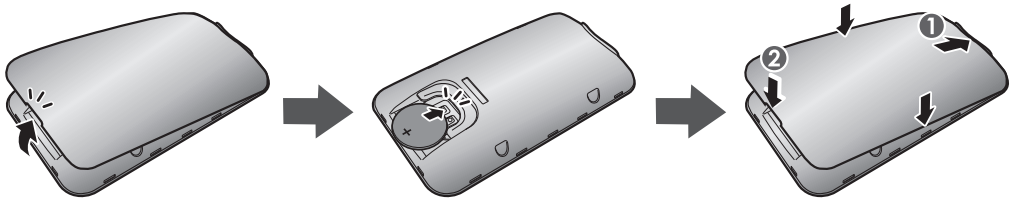
FUNCTION BUTTON
Selects the Function mode.

PLAY/PAUSE BUTTON
Play or pause a music file.

MUTE BUTTON
Mutes the sound from this unit. Press again to restore the sound to the previous volume level.

BASS BUTTON
Optimise the sound based on your tastes.

Installing battery in the Remote Control



1. Open the cover of the remote control by putting your fingernail into the gap between the cover and body of the remote control. Then, lift the cover and separate it completely.
2. Install a 3V Lithium battery. Insert the battery into the battery compartment with the + side facing up.
3. Fit the remote control's cover to the remote control. Next, lower the cover so that it is flush with the body of the remote, and then press the cover into the body by pushing the edges down with your hand.

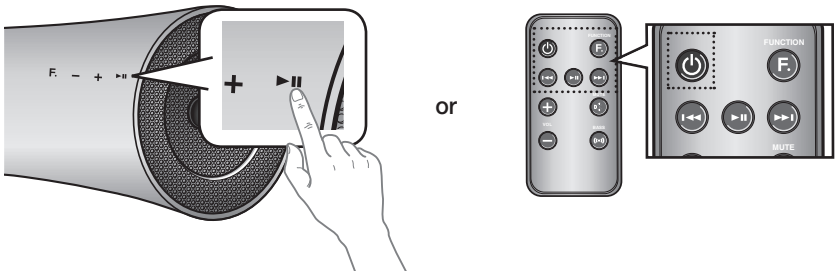
▪ Be careful not to catch your fingernail in the gap when you lift the cover. You can damage your fingernail.

Operation Range of the Remote Control

You can use the remote control up to 7 meters (23 feet) in a straight line from the unit. You can also operate the remote at a horizontal angle of up to 30° from the remote control sensor.

power on and volume control

TURNING THE POWER ON/OFF



1. To turn on this unit, touch any button on the unit's front panel when the unit is in Standby mode.

or,

Press **POWER** on the remote control.

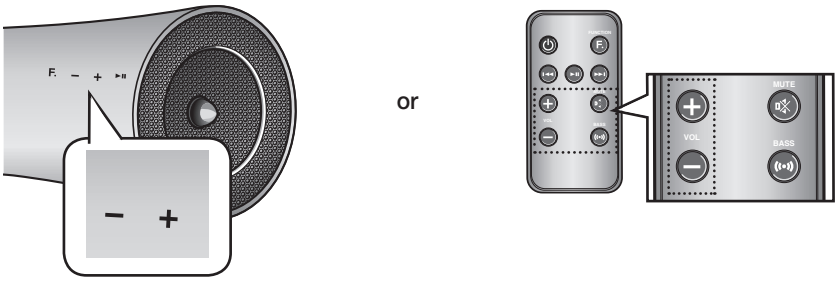
2. To turn off this unit, touch the ►II button on the unit's front panel for more than 3 seconds.

or,

Press **POWER** on the remote control again.

ADJUSTING THE VOLUME

Use +,- buttons to adjust the volume. The function LEDs light from left to right when you turn the volume up and from right to left when you turn the volume down. The LEDs do not light if you try to increase the volume when it has already been set to maximum or try to decrease the volume when it has already been set to minimum.



Touch the **+/–** button on the right side of the front panel.

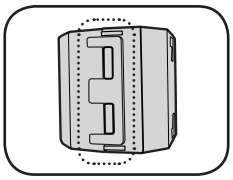
or,

Press **VOL +/–** on the remote control.

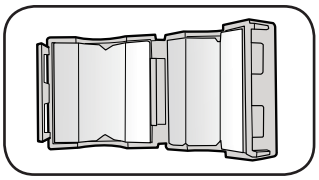
- The volume level increases or decreases when you press VOL +/–.
- You can also use the volume controls of devices connected using the Dual Dock or Bluetooth to control the volume. However, your ability to control the volume using the volume controls of devices connected using Bluetooth may be limited.

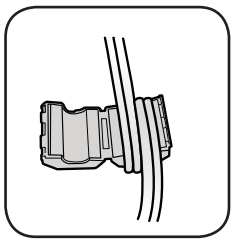
connections

INSTALLING THE TOROIDAL FERRITE ON THE POWER CABLE

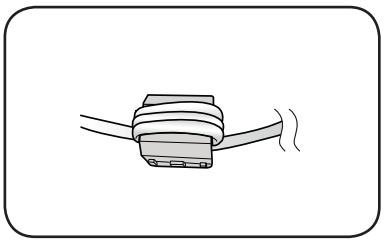


Lift up to release the lock and open the core.





Wind Power cable around the core three times.
(Start winding at 5-10cm away from the plugs)



Close the lock back.

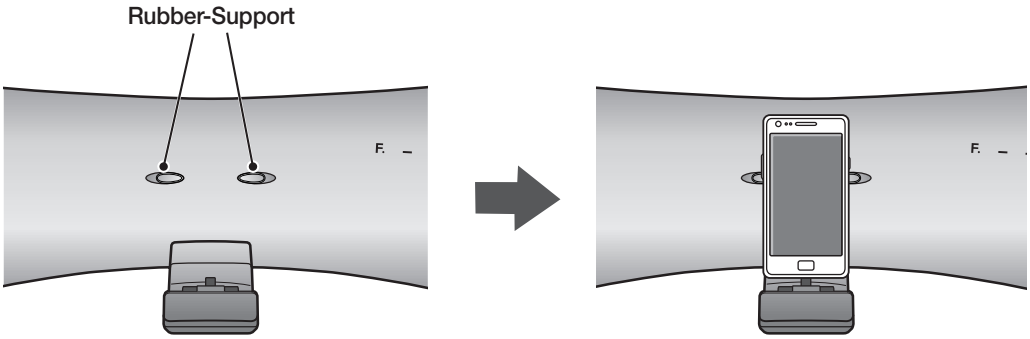
USING RUBBER

Attach the Rubber to avoid direct contact with this set when you hold Samsung Galaxy Device and Apple Device.

RUBBER-SUPPORT

1. Attach the Rubber to the proper place considering the size of the device which you want to use.

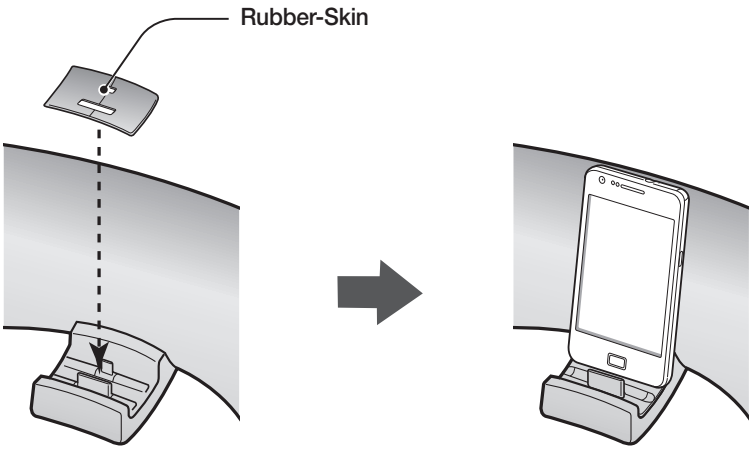
2. After attach the Rubber-Support, set your device to the Dual dock.



RUBBER-SKIN

1. Cover the Rubber-Skin on the Dual dock.

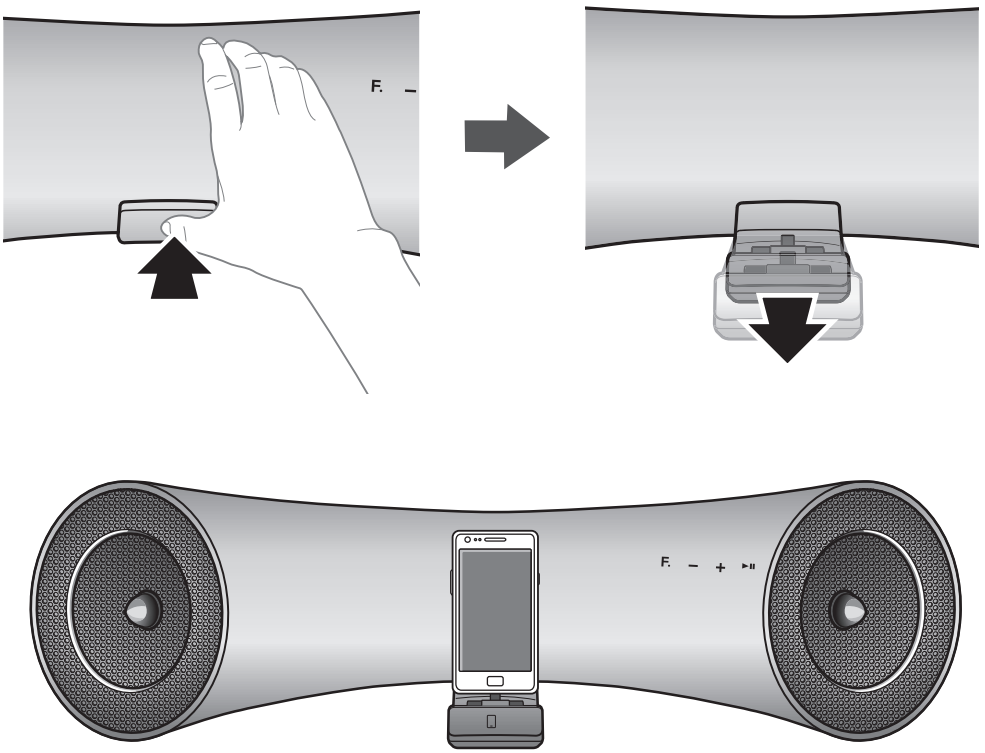
2. After cover the Rubber-Skin on the Dual dock, set your device to the Dual dock.



- Use the product after removing the Rubber-Skin attached to the product if you have the protection case for your device.
- You can use this product only when the thickness of the protection case is under 1.5mm when you attach the Spacer cover to your device. It is impossible to use this product when the thickness of the protection case is over 1.5mm or has special shape with round.

CONNECTING A DEVICE TO THE DUAL DOCK

How to connect a device to the Dual Dock.



1. The **DUAL DOCK** is located on the front of the product. To open, push it in gently.

2. Touch the **F.** button on the front panel of the Wireless Audio with Dock repeatedly until the icon appears in the display.

- Each time you press the button, the selection changes as follows : → → → → **AUX (LED Off)**
- The selected mode is displayed in red in the Function Display.

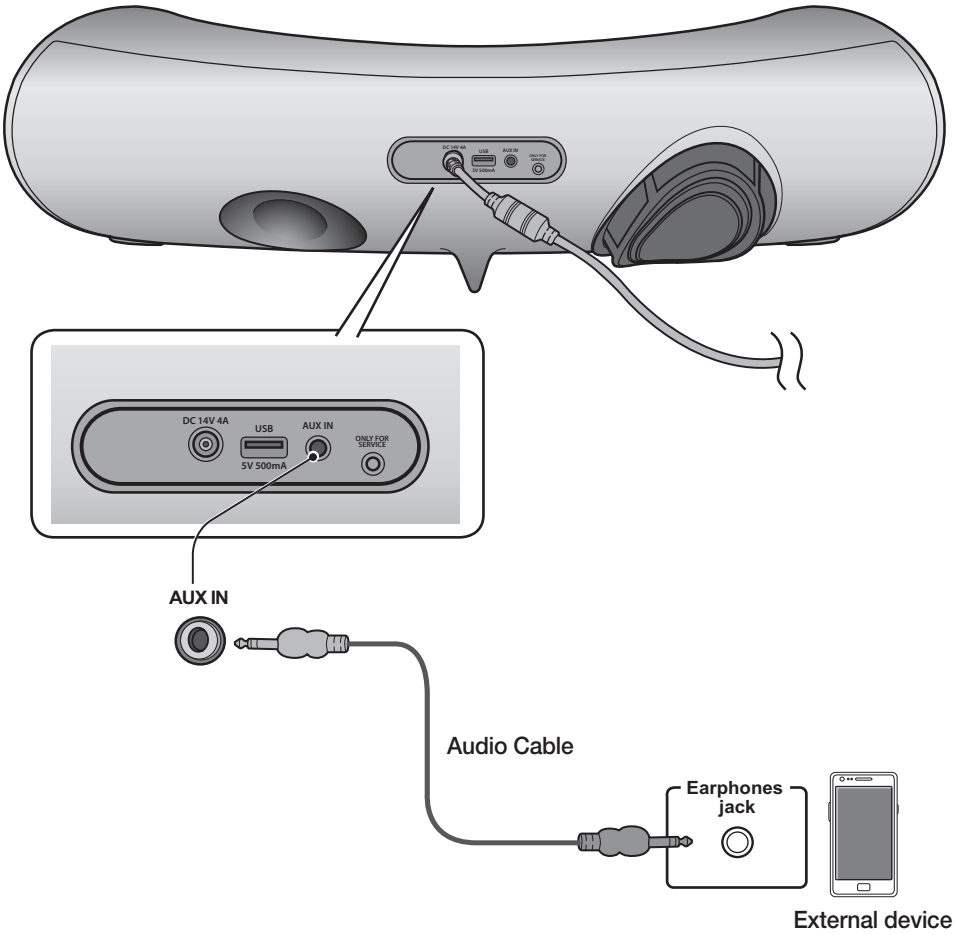
3. If you have a Samsung Galaxy device, connect the device to the 5 pin (smaller) connector to connect to the Dual Dock. If you have a Apple device, connect the device to the 30 pin (larger) connector on the Dual Dock.

- Turn on your Samsung Galaxy device before you attach it to the Dual Dock.
- This unit doesn't support the simultaneous docking of Samsung Galaxy and Apple devices.
- Connect your Samsung Galaxy or Apple device to the Dual Dock before starting Docking mode. (See page 18)

CONNECTING AN AUDIO DEVICE USING AUX IN

This section explains how to connect the unit to an audio device.

This unit is equipped with one audio analog jack for connecting an audio device.



AUX IN

1. Connect AUX IN (Audio) on the back of the unit to the earphone jack of the external device or audio device.

2. Touch the **F.** button repeatedly until the function LEDs are off.

- The AUX mode is active when no function LED is lit.

▪ Before moving or installing this product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.

BLUETOOTH

You can connect the Wireless Audio with Dock to Bluetooth devices and enjoy music with high quality stereo sound, all without wires!

What is Bluetooth?

Bluetooth technology lets Bluetooth-compliant devices interconnect easily with each other using a short wireless connection.

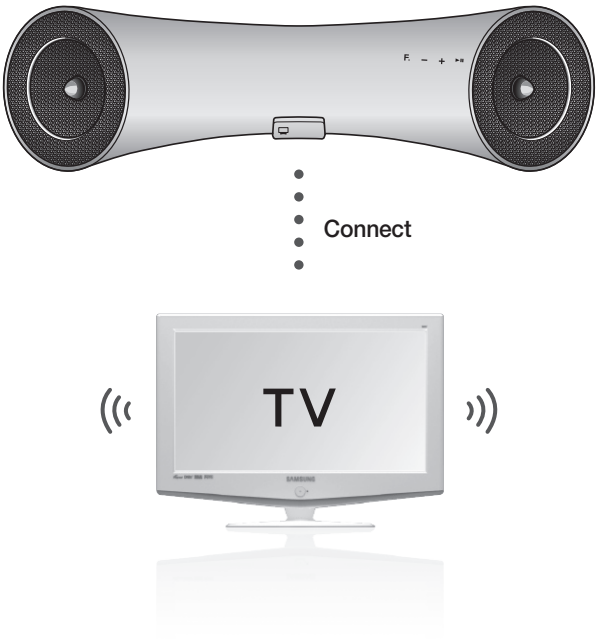
- A Bluetooth device may cause noise or malfunction, depending on usage, when:
  - A part of your body is in contact with the receiving/transmitting system of the Bluetooth device or the Wireless Audio with Dock.
  - It is subject to electrical variation from obstructions caused by a wall, corner, or by office partitioning.
  - It is exposed to electrical interference from same frequency-band devices including medical equipment, microwave ovens, and wireless LANs.
- Keep the Wireless Audio with Dock and the Bluetooth device close together when pairing.
- The further the distance between the Wireless Audio with Dock and Bluetooth device, the worse the quality. If the distance exceeds the Bluetooth operational range, the connection is lost.
- In poor reception-sensitivity areas, the Bluetooth connection may not work properly.
- The Bluetooth connection only works when the Bluetooth device is close to the set. The connection is automatically cut off if the Bluetooth device moves out of range. Even within range, the sound quality may be degraded by obstacles such as walls or doors.
- This wireless device may cause electric interference during its operation.

- You may be required to enter a PIN code (password) when connecting the Bluetooth device to the Wireless Audio with Dock. If the PIN code input window appears, enter <0000>.
- The Wireless Audio with Dock supports SBC data (44.1kHz, 48kHz).
- The AVRCP feature is not supported.
- Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP (AV) function.
- You cannot connect to a Bluetooth device that supports only the HF (Hands Free) function.
- Only one Bluetooth device can be paired at a time.
- Once you have turned off the Wireless Audio with Dock and the pairing is disconnected, the pairing will not be restored automatically. To reconnect, you must pair the devices again.
- The Wireless Audio with Dock may not search or connect properly in the following cases:
  - If there is a strong electrical field around the Wireless Audio with Dock.
  - If several Bluetooth devices are simultaneously paired to the Wireless Audio with Dock.
  - If the Bluetooth device is turned off, not in place, or malfunctions
  - Note that such devices as microwave ovens, wireless LAN adaptors, fluorescent lights, and gas stoves use the same frequency range as the Bluetooth device, which can cause electric interference.

CONNECTING TO BLUETOOTH DEVICES

This section explains how to connect the Wireless Audio with Dock to Bluetooth compatible TVs and other Bluetooth devices.

To connect the Wireless Audio with Dock to a Bluetooth compatible 2012 Samsung TV (SoundShare)



<To pair to your TV>

To produce TV sound on your Wireless Audio with Dock via Bluetooth connection, you need to pair your system to the Bluetooth compliant TV first. Once the pairing is established, the pairing information is recorded and kept and no further Bluetooth connection message will appear from the next time. Keep the Wireless Audio with Dock and the TV close together before pairing. (It is recommended to pair devices within 1 meter.)

1. Turn on the Samsung TV and Wireless Audio with Dock.

- Set "Add New Device" menu to "On" in the TV. (For more information, refer to the user's guide of TV) Menu ➞ System ➞ Device Manager ➞ SoundShare Settings ➞ Add New Device.

2. When you change the mode of Wireless Audio with Dock to TV, a message asking whether to proceed with Bluetooth pairing appears. Select <**Yes**> on the TV screen, then the pairing with the Wireless Audio with Dock will be completed.

- The TV indicator blinks, and stops blinking.
- The Wireless Audio with Dock Bluetooth pairing is complete.

<To cancel pairing to your TV>

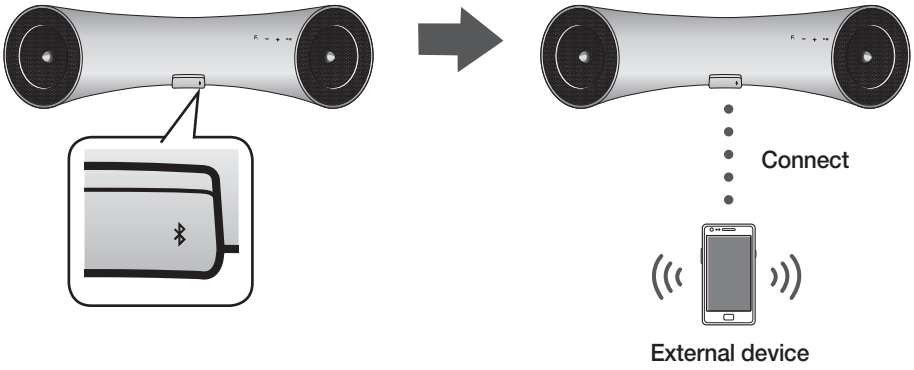
If you want to pair your Wireless Audio with Dock to a TV other than the connected TV, you should cancel the existing pairing in the Wireless Audio with Dock. It is possible to cancel the pairing in the way below.

The TV LED will blink once when you press the **Play/Pause** key on the remote control for 5 seconds in TV. This unit will automatically pair to a TV once you cancel the existing pairing and the new TV is ready for connection.

- If the TV cannot be connected, please try to reconnect it after pressing the Play/Pause Key on the remote control for 5 seconds in the Bluetooth TV mode.
- You should update TV software to the latest version to operate TV pairing (SoundShare) function.
- Check the instructions for updating and applicable models from the support page on website (http://www.samsung.com) or contact the call centre.

To connect the Wireless Audio with Dock to a Bluetooth device

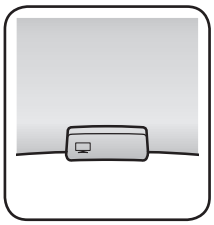
Before you begin, confirm that your Bluetooth device supports the Bluetooth compliant stereo headset function.



1. Touch the **F.** button on the front panel of the Wireless Audio with Dock repeatedly until the ᛒ icon appears in the display.
   - Each time you press the button, the selection changes as follows : → → → → **AUX (LED Off)**
   - The selected mode is displayed in red in the Function Display.
2. Select the Bluetooth menu on your Bluetooth device.
   (Refer to the Bluetooth device's user manual for instructions.)
3. Scan or search for All Devices or for Headsets.
   - You will see a list of devices.
4. Select "**[Samsung]W_Audio XXXXXX**" from the searched list.
   - If the Bluetooth device fails to pair with the Wireless Audio with Dock, delete the "[Samsung]W_Audio XXXXXX" found by the Bluetooth device, and search for the Wireless Audio with Dock again, and then repeat Steps 2, 3, and 4.

playing

USING THE TV MODE (SoundShare)

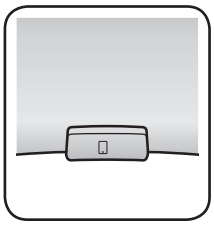


Touch the **F.** button to select the mode, and then connect the TV to the Wireless Audio with Dock. (See page 16)

- The unit will play the TV's audio when it is connected to the TV.
- If you change the Wireless Audio with Dock's Bluetooth input source or turn it off, you will hear audio from the TV again.

▪ You can control the volume only with the Wireless Audio with Dock.

USING THE DOCKING MODE WITH SAMSUNG GALAXY AND APPLE DEVICES



Touch the **F.** button to select the mode, and then connect the Samsung Galaxy or Apple device to the Dual Dock. (See page 13)

<Samsung Galaxy Devices>

To use your Samsung Galaxy series device with the Dual Dock, you must download and install the Docking Mode application from the Android Market on the device. To download, follow these steps:

1. Tap the Play Store (Android Market) icon on the Samsung Galaxy device's main screen.
2. Tap the search icon on the screen to access the search bar.
3. In the search bar, type in the [**Samsung Wireless Audio Dock**], and then search.
4. In the search result list, find, and then tap [**Samsung Wireless Audio Dock**] to start downloading.
5. Tap [**install**].

To play music, follow these steps:

1-1. If you start the app when the Wireless Audio with Dock is the only device for the Bluetooth connection,
selecting PLAY in your device automatically establishes the Bluetooth connection to the Wireless Audio with Dock and the unit plays music.

1-2. If there are multiple devices for Bluetooth connection including Wireless Audio with Dock,

1) When you start the app, the list of the devices which you can connect to the Wireless Audio with Dock will appear.
2) Play music after connecting to the Wireless Audio with Dock by selecting it on the list of devices.
   - If there exists a Bluetooth device paired to the Wireless Audio with Dock before, it will not appear in the list and be connected automatically.

2. If you replace the Wireless Audio with Dock which you have paired to your mobile device, you should delete the remaining settings saved in your device before pairing to the new one.
   - → [**Clear data**].

- Once you started the application, running is not disturbed by charging your mobile device with an ordinary charger.
- When you connect other device to the Wireless Audio with Dock after connecting Samsung Galaxy device in docking mode, you may have to turn off the Bluetooth mode of the Samsung Galaxy device.
- If you have trouble connecting the Samsung Galaxy device to the Dual Dock, turn off the devices's Bluetooth mode.

<Apple Devices>

1. Select the mode as described above, and then connect the Apple device to the Dual Dock as described in Connecting a Device to the Dual Dock (Page 13). You will hear a ringing sound.

2. Select the <**Music**> menu in the main screen of the Apple device.

3. Select and play the desired music.

- The music will play through the Wireless Audio with Dock's speakers.

- While playing a video with your device, Play/Pause/Next/Back operations may not be available. Use the button on your source device to operate it.

Compatibility list (Apple Device)

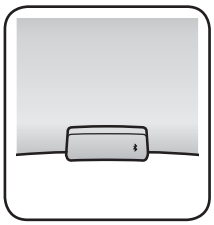
Docking mode compatible iPod/iPhone/iPad models
Update the software of your iPod/iPhone/iPad to the latest version before using it with this unit.

- iPod touch (4th generation)
- iPod touch (3rd generation)
- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPad 2
- iPad

• Depending on its version of iPod Software, your device may not be compatible or may operate abnormally.

※ If you connect an incompatible Apple device, the iPod Function LED will blink.

USING THE BLUETOOTH MODE



Touch the **F.** button to select the ᛒ mode, and then connect the Bluetooth device to the Wireless Audio with Dock. (See page 17)

To connect your Bluetooth device when the Wireless Audio with Dock is in Bluetooth mode, search for the Wireless Audio with Dock on the device's Bluetooth list. Select the Wireless Audio with Dock, and then connect. Once the Wireless Audio with Dock has connected, select and play the desired music.

The music will play through the Wireless Audio with Dock's speakers.

- If you want to change the device which is connected through Bluetooth mode to other device, disconnect the existing device and try to connect to the other device which you want to use.
- While in Bluetooth communication, Play/Pause/Next/Back operations may not be available depending on used mobile device and application.
- Operating Bluetooth device paired to the Wireless Audio with Dock may cause stuttering if operated while the Wireless Audio with Dock is playing back from AUX input.

To disconnect the Bluetooth device from the Wireless Audio With Dock

You can cancel Bluetooth pairing from the Wireless Audio with Dock. For instructions, see the Bluetooth device's user manual.

- The Wireless Audio with Dock will be disconnected.

To disconnect the Wireless Audio with Dock from the Bluetooth device

Touch the **F.** button on the top panel of the Wireless Audio with Dock to switch from ᛒ to another mode or press the Power button on the remote to turn the Wireless Audio with Dock off.

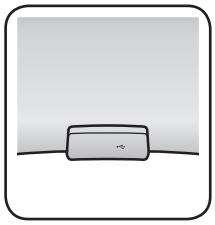
- The currently connected device will be disconnected.

- The Bluetooth connection only works when the Bluetooth device is close to the set. The connection is automatically cut off if the Bluetooth device moves out of range. Even within range, the sound quality may be degraded by obstacles such as walls or doors.
- If the Bluetooth device comes back into the effective range, you can restart to restore the pairing with the Bluetooth device.

USING THE USB MODE

1. Connect the USB device to the USB port on the back of the unit.

2. Touch the **F.** button on the front panel of the Wireless Audio with Dock repeatedly until the ⇜ icon appears in the display.

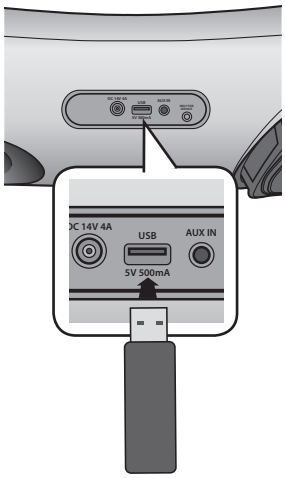


- Each time you press the button, the selection changes as follows :
  ▭ → 📱 → ⇜ → ᛒ → **AUX (LED Off)**
- The selected mode is displayed in red in the Function Display.

Before you connect a USB device

Read the list below to check compatibility.

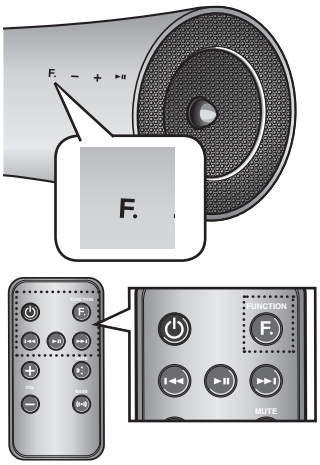
- This product may not be compatible with certain types of USB storage media.
- The FAT16 and FAT32 file systems are supported.
  - The NTFS file system is not supported.
- Connect a USB device directly to the USB port of the product. Otherwise, you may encounter a USB compatibility problem.
- Do not connect multiple storage devices to the product via a multi-card reader. It may not operate properly.
- Digital camera PTP protocols are not supported.
- Do not remove the USB device while it is being read.
- DRM-protected music files (MP3, WMA) from a commercial web site can not be played.
- External HDDs are not supported.
- Compatibility list



Format	Music	
File name	MP3	WMA
File extension	.MP3	.WMA
Bit rate	80~320 kbps	56~128 kbps
Version	-	V8
Sampling Frequency	44.1KHz	44.1KHz

※ Do not connect your mobile device to the USB port and the Docking station at the same time for recharging.

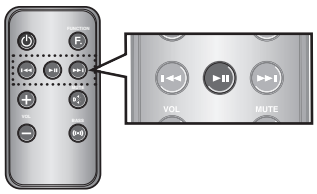
BASIC FUNCTIONS



Using the input mode

You can select the following inputs: → → → → **AUX (LED Off)**.
Press an appropriate button on the remote control to select a desired mode, or press **F.** to select from: → → → → **AUX (LED Off)**.

Input mode	Display
TV mode	
Docking mode	
USB mode	
BLUETOOTH mode	
AUX input	LED Off

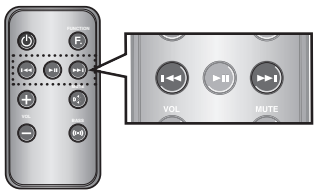


Play/Pause

During playback, press the ►II button.

- Press the ►II button to stop playing the file temporarily. Press the ►II button again to play the selected file.

▪ This function may not operate in certain mode.

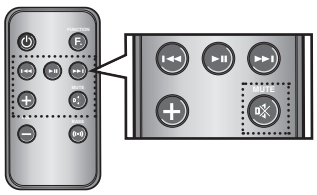


Skip Forward/Back

During playback, press the I◄◄,►►I button.

- When there is more than one file and you press the ►►I button, the next file is selected.
- When there is more than one file and you press the I◄◄ button, the previous file is selected.

▪ This function may not operate in certain mode.

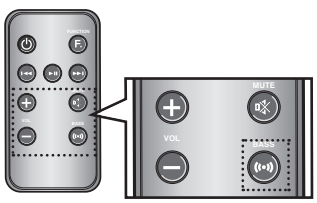


Muting the sound

This is useful when answering a doorbell or telephone call.

1. To mute sound of this unit, press the **MUTE** ( ) button of the remote control.

2. Press **MUTE** ( ) on the remote control again (or press **VOLUME +/-**) to restore the sound.



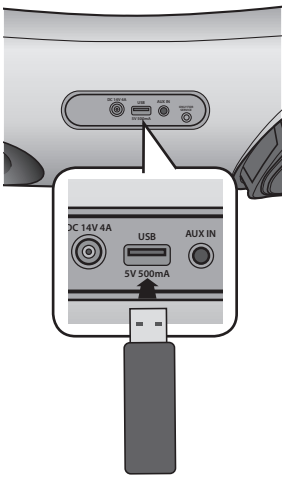
Using the BASS function

Lets you optimise the bass sound according to your tastes.

Press **BASS** on the remote control of this unit.

- Each time the button is pressed, the selection changes as follows : BASS ON ➞ OFF

SOFTWARE UPGRADE (ONLY USB MODE)



1. Visit www.samsung.com.
2. Click **SUPPORT** on the top right of the page.
3. Enter the product's model number into the search field, and then click **Find Product**.
4. Click **Get downloads** in the Center of the page below the Downloads header.
5. Click **Firmware** in the Center of the page.
6. Click **ZIP** file icon of the upgrade file.
7. Once popup window appears, click **OK** and continue to download and save upgrade file onto your PC.
8. Uncompress downloaded .zip file into a certain folder of your PC.
9. Copy all files in the folder to the USB flash drive's root directory.
   - Upgrading allows only one file set for upgrading at a time.
10. Touch the **F.** button on the front panel of the Wireless Audio with Dock repeatedly until the ⇢ icon appears in the display. Insert the USB drive into the USB port on the back panel of the unit.
11. The LED will blink during the Software update process. The product will turn off automatically after completing the firmware upgrade.
    - It may take longer depending on the functions to upgrade. (Maximum 10 minutes)
    - Turn on the product again.

- Do not disconnect the power or remove the USB drive while an upgrade is being applied. The main unit will turn off automatically after completing the firmware upgrade.
- When software is upgraded, settings you have made will return to their default (factory) settings. We recommend you write down your settings so that you can easily reset them after the upgrade.
- If the firmware fails to upgrade, we recommend formatting the USB drive in the FAT16 format and then trying again.
- For upgrading purposes, do not format the USB drive in NTFS format. It is not a supported file system.
- Depending on the manufacturer, the USB may not be supported.
- Disconnect the Wireless Audio with Dock from the Internet and any external devices before you upgrade the software.
- You cannot charge other external devices through this USB port.
- Refer to the Upgrade Guide from the website.

troubleshooting

Before requesting service, please check the following.

Symptom	Check	Remedy
The unit will not turn on.	• Is the power cord plugged into the outlet?	• Connect the power plug to the outlet.
A function does not work when the button is pressed.	• Has the Wireless Audio with Dock or the remote been exposed to static electricity?	• Disconnect the power plug and connect it again.
Sound is not produced.	• Is the unit properly connected to device? • Is the Mute function on? • Is the volume set to minimum?	• Connect it correctly. • Press the Mute button to cancel the function. • Adjust the volume.
The remote control does not work.	• Are the batteries drained? • Is the distance between remote control and main unit too far?	• Replace with new batteries. • Operate closer to the main unit.
The SoundShare (TV pairing) failed.	• Is your TV a supporting model? • Is your TV firmware the latest version? • Does an error occur in connection?	• Check whether your TV is a supporting model or not. (http://www.samsung.com) • Update your TV with the latest firmware. • Reset the unit. Press Play/Pause Button for 5 seconds on the remote control. • Contact the call centre.

appendix

SPECIFICATIONS

Model name	DA-E650/ DA-E651

GENERAL	Weight	3.2 kg
	Dimensions (W x D x H)	630.8 x 192.3 x 162.9 mm
	Operating temperature range	+5°C~+35°C
	Operating humidity range	10 % to 75 %
AMPLIFIER	Rated output power	40W, 4OHM, THD = 10%, 1kHz
	Input sensitivity/Impedance	800mV/56Kohm
	S/N ratio (analog input)	65 dB
	Separation(1kHz)	65 dB

FREQUENCY RESPONSE	Analog input	20Hz~20kHz(±3 dB)
	Digital input/48kHz PCM	20Hz~20kHz(±3 dB)

DOCKING RATING	iPad	5 V 2.0 A
	iPod	5 V 1.0 A
	Galaxy	5 V 1.0 A

USB	Type A	USB 1.1
	DC output	500mA

***** S/N ratio, distortion, separation, and usable sensitivity are based on measurement using AES (Audio Engineering Society) guidelines.

***** Nominal specification

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- For the power supply and Power Consumption, refer to the label attached to the product.

Open Source Announcement

To send inquiries and requests for questions regarding open sources, contact Samsung via Email (oss.request@samsung.com).

- This product uses some software programs which are distributed under the Independent JPEG Group.

FLAC decoder, Copyright (C) 2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007 Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.“

Ogg/Vorbis decoder, Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
▪ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
Cameroon	7095- 0077	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com

DA-E650
DA-E651

Wireless Audio with Dock
(מערכת שמע אלחוטית
עם תחנת עגינה)
מדריך למשתמש

דמיינו את האפשרויות

תודה שרכשתם מוצר זה מתוצרת Samsung.
לקבלת שירות מלא יותר, רשמו את המכשיר שברשותכם באתר

www.samsung.com/register

SAMSUNG

מאפיינים

מערכת רמקולים עם תחנת עגינה לשני נגנים

במערכת השמע בעלת תחנת העגינה לשני נגנים תוכלו למקם את הנגנים, להטעין אותם ולהשמיע באמצעות הרמקולים הבנויים מוזיקה מהתקן Samsung Galaxy או התקן Apple.

תמיכה בחיבור USB

כדי להשמיע מוזיקה מתוך התקני אחסון USB חיצוניים כגון נגני MP3, זיכרון הבזק USB וכו', חברו אותם אל המכשיר והשתמשו בפונקציית ה-HOST USB של מערכת השמע האחוטית בעלת תחנת העגינה.

פונקציית Bluetooth

חברו התקן USB אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה ותוכלו ליהנות ממוזיקה המושמעת בסטריאו באיכות גבוהה, באופן אלחוטי בלבד!

aptX®

aPtX מאפשר שמע סטריאו באיכות גבוהה ב-Bluetooth, על -ידי שידור איכות שמע קווית באמצעות חיבור אלחוטי.

רישיון

Made for iPod iPhone iPad

iPad, iPhone, iPod, iPod nano, iPod shuffle, ו-iPod touch הם סימנים מסחריים של .Apple Inc, הרשומים בארצות הברית ובארצות אחרות.

מידע אודות בטיחות

הוראות בטיחות

לצמצום הסיכון להתחשמלות, אין להוריד את המכסה (או הדופן האחורית).
המכשיר אינו כולל חלקים שניתנים לתיקון על-ידי המשתמש. לתיקון ושירות, פנו לטכנאי שירות מוסמך.

סמל זה מציין "מתח מסוכן" שקיים בתוך המכשיר ועלול לגרום להתחשמלות או לפציעה.

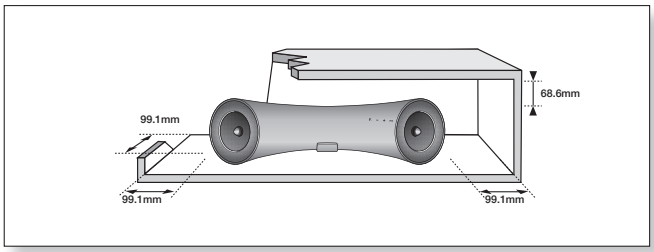
סמל זה מציין הוראות חשובות הנלוות למכשיר.

אזהרה : לצמצום הסיכון לשריפה או להתחשמלות, אין לחשוף מכשיר זה לגשם או ללחות.

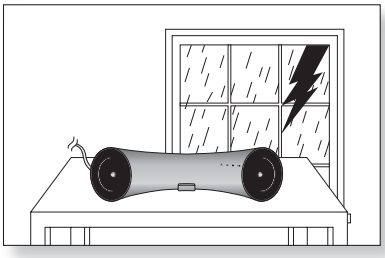
זהירות : למניעת התחשמלות, יש להתאים את הקצה הרחב של התקע אל השקע הרחב ולהכניסו עד הסוף.
• יש לוודא כי מכשיר זה מחובר תמיד לשקע זרם חליפין עם הגנת חיבור הארקה.
• כדי לנתק את המכשיר מהחשמל, יש לשלוף את התקע משקע החשמל, לכן על שקע החשמל להיות זמין לשימוש בכל עת.

זהירות
• אין לחשוף את המכשיר לטפטוף או להתזה של נוזלים. אין להניח על המכשיר כלים מלאים בנוזלים, כגון אגרטלים.
• לכיבוי מוחלט של המכשיר, עליכם להוציא את התקע שלו משקע החשמל. לכן, על התקע להיות זמין ונגיש בכל זמן.

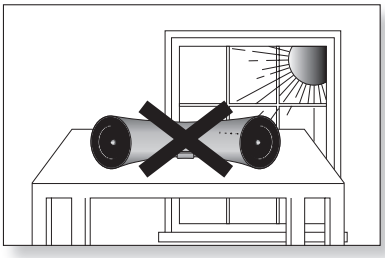
אמצעי זהירות



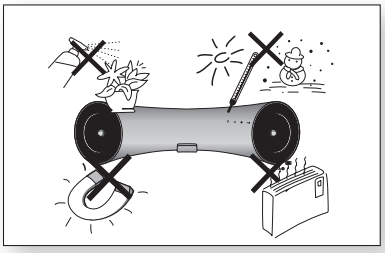
ודאו כי אספקת זרם החילופין בביתכם תואמת לדרישות המתח המצויינות באחורי המכשיר. התקינו את המכשיר בצורה אופקית על בסיס מתאים (כגון רהיט יציב), כשיש מספיק רווח סביבו לאוורר (70~100 מ"מ).
יש לוודא כי פתחי האוורור אינם חסומים. אין להניח את המכשיר על גבי מגברים או מוצרים אחרים שעשויים להתחמם. מכשיר זה מיועד לשימוש ממושך. כדי לכבות את המכשיר לחלוטין, נתקו את כבל החשמל מתקע החשמל. נתקו את המכשיר מהחשמל אם אתם מתכוונים לא להשתמש בו למשך תקופה ארוכה.



יש להוציא את תקע זרם החילופין מהשקע. קפיצות מתח כתוצאה מברקים עלולות לגרום נזק למכשיר.



אין לחשוף את המכשיר באופן ישיר לאור יום או למקורות חום אחרים. הוא עלול להתחמם יתר על המידה ולהינזק.

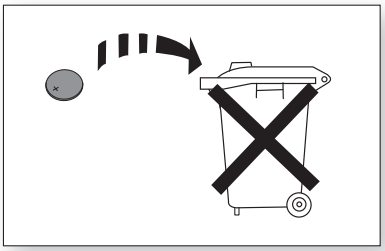


הגנו על המכשיר מפני נוזלים (למשל, אל תקרבו אליו אגרטלים), חום גבוה (מאח בוערת, למשל) או ציוד היוצר שדה מגנטי או חשמלי חזק. נתקו את כבל החשמל משקע החשמל אם המכשיר ניזוק.

המכשיר שלכם לא נועד לשימוש תעשייתי. הוא נועד לשימוש אישי בלבד.

עיבוי עלול להיווצר במידה והמכשיר אוחסן בטמפרטורה נמוכה.

אם מובילים את המכשיר בחורף, יש להמתין כשעתיים עד שטמפרטורת המכשיר תגיעה לטמפרטורת החדר לפני השימוש.



הסוללות המשמשות במכשיר זה מכילות כימיקלים מזיקים לסביבה.
אין להשליכן יחד עם האשפה הביתית.

HEB

תוכן עניינים

מאפיינים 2
2 מאפיינים
2 רישיון

מידע אודות בטיחות 3
3 הוראות בטיחות
4 אמצעי זהירות

התחלה 6
6 לפני העיון במדריך למשתמש
6 מה כולל המכשיר

תיאור 7
7 לוח קדמי/אחורי

שלט רחוק 9
9 סקירת השלט רחוק

הפעלה ושליטה בעוצמת הקול 10
10 הפעלת המכשיר וכיבויו
10 התאמת עוצמת הקול

חיבורים 11
11 התקנת ליבת הפריט הטבעתית על כבל החשמל
12 שימוש באביזרי גומי
13 חיבור התקן אל תחנת העגינה לשני נגנים
14 חיבור התקן שמע באמצעות כניסת AUX IN
16 חיבור להתקני Bluetooth

השמעה 18
18 שימוש במצב TV (SoundShare)
18 שימוש במצב העגינה עם התקני Samsung Galaxy ו-Apple
20 שימוש במצב Bluetooth
21 שימוש במצב USB

פונקציות 22
22 פונקציות בסיסיות
23 פונקציות מתקדמות
24 שדרוג תוכנה (במצב USB בלבד)

פתרון בעיות 25
25 פתרון בעיות

נספח 26
26 מפרטים

התחלה

לפני העיון במדריך למשתמש

קראו את המושגים שלהלן לפני קריאת המדריך למשתמש.

סמלים הנמצאים בשימוש במדריך

סמל	מונח	הגדרה
	זהירות	מציין מקרים שבהם הפונקציה אינה פועלת או שההגדרות בוטלו.
	הערה	מציין המלצות או הוראות בעמוד שעוזרות לתפעול פונקציה.

הוראות בטיחות ופתרון בעיות

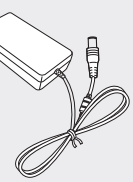
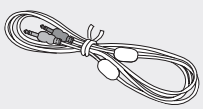
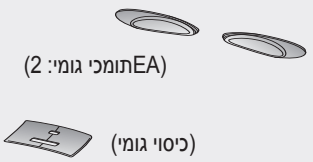
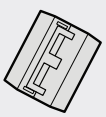
1) קראו את הוראות הבטיחות בעיון לפני שתשתמשו במכשיר. (ראו עמוד 3).
2) אם נתקלתם בבעיה, עיינו בסעיף 'פתרון בעיות'. (ראו עמוד 25).

זכויות יוצרים

© 2012 .Samsung Electronics Co.,Ltd
כל הזכויות שמורות. אין לשכפל או להעתיק מדריך זה או חלק ממנו ללא הרשאה בכתב מראש מחברת Samsung Electronics Co.,Ltd.

מה כולל המכשיר

בדקו אם האביזרים שלהלן מצורפים למכשיר.

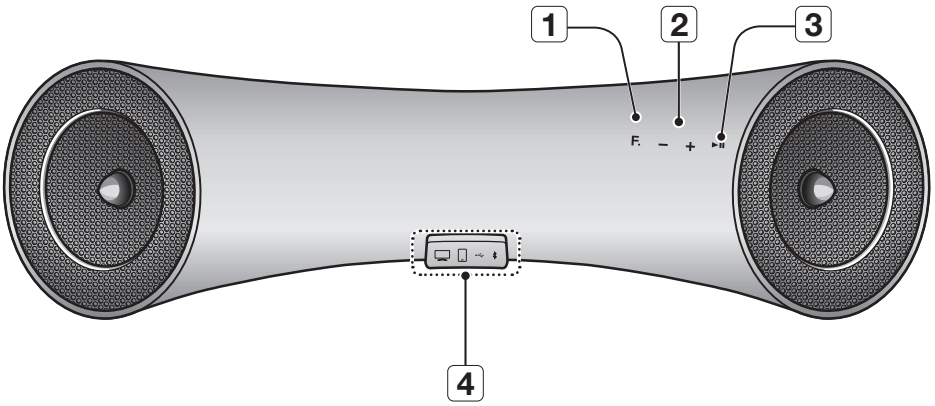
			
שלט רחוק / סוללת ליתיום (3V)	**מתאם DC**	**כבל חשמל**	**כבל שמע**
 (EAתומכי גומי: 2) (כיסוי גומי)	 (גדול) (עבור כבל חשמל 1EA)		
תומכי גומי/כיסוי גומי	**ליבת פריט**	**מטלית**	**מדריך למשתמש**

▪ עיצוב האביזרים עשוי להיות שונה מהאביזרים המוצגים באיורים שלעיל.

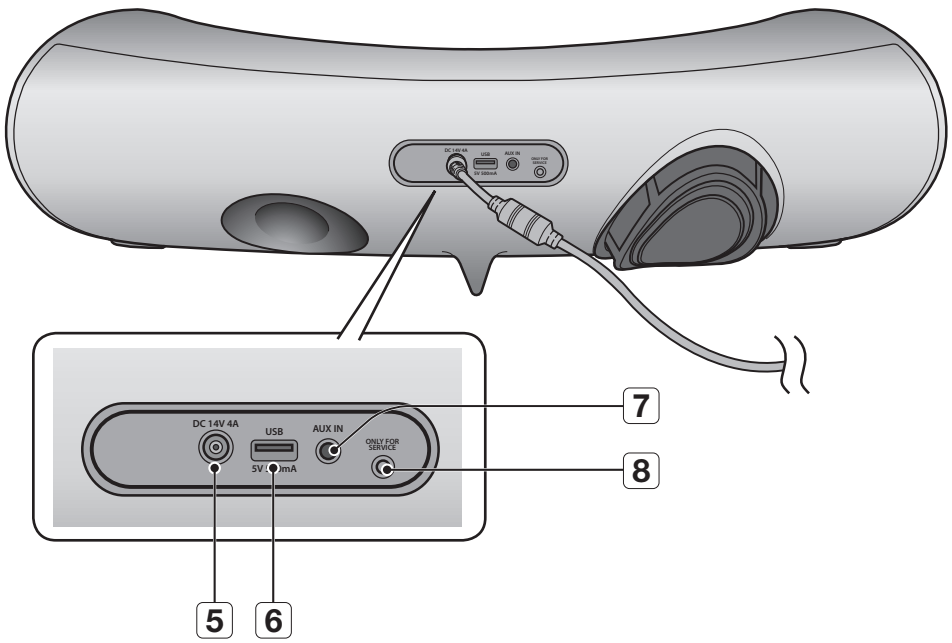
תיאור

לוח קדמי/אחורי

<קדמי>



<אחורי>



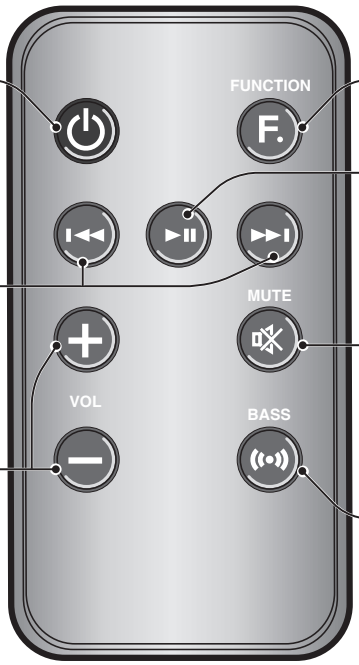
1	**FUNCTION**	מעבר בין המצבים על פי הסדר הבא: **AUX (נורית ה-LED כבויה)** ← ← ← ←
2	**VOLUME -/+ (עוצמת קול)**	כוונון עוצמת הקול.
3	**PLAY /PAUSE (הפעלה/השהיה)**	השמעת קובץ מוזיקה או השהיית ההשמעה.
4	**DUAL DOCK (תחנת עגינה לשני נגנים)**	תחנת עגינה בעלת 5 פינים עבור התקן Samsung Galaxy או תחנת עגינה בעלת 30 פינים עבור התקן Apple. בעת שינוי המצבים באמצעות לחצן Function (פונקציה), המצב הנבחר יסומן באדום בתצוגת Function (פונקציה). נורת ה-LED תפסיק להבהב כאשר המכשיר מופעל.
5	**DC 14V**	חברו את מתאם ה-DC של היחידה אל שקע זה.
6	**יציאת USB**	חיבור התקן אחסון USB חיצוני, כגון נגן MP3, להשמעת הקבצים השמורים בהתקן.
7	**AUX IN**	חיבור אל היציאה האנלוגית של התקן חיצוני.
8	**ONLY FOR SERVICE (לשירות בלבד)**	שקע זה מיועד לשירות בלבד.

- לאחר שתפעילו את המכשיר, ההשמעה תשתהה למשך 4 עד 5 שניות לפני שיושמעו צלילים.
- לעדכון התוכנה של המוצר באמצעות חיבור USB, יש להשתמש בהתקן זיכרון מסוג USB.

- ניתן לחבר יחידה זו להתקנים ניידים בעלי רמות פלט שמע גבוהות. בעת חיבור היחידה להתקנים חיצוניים בעלי רמות פלט גבוהות, עוצמת פלט השמע עשויה להיות מונמכת על מנת להגן על המגבר והרמקולים.
- בעת ניתוק כבל החשמל מהשקע, אחזו בתקע עצמו.
  אין למשוך את הכבל כדי לנתקו.

שלט רחוק

סקירת השלט רחוק



לחצן POWER (הפעלה)
להפעלה וכיבוי של המכשיר.

לחצן FUNCTION (פונקציות)
בחירת מצב הפונקציה.

לחצן PLAY/PAUSE (הפעלה/השהיה)
השמעת קובץ מוזיקה או השהיית ההשמעה.

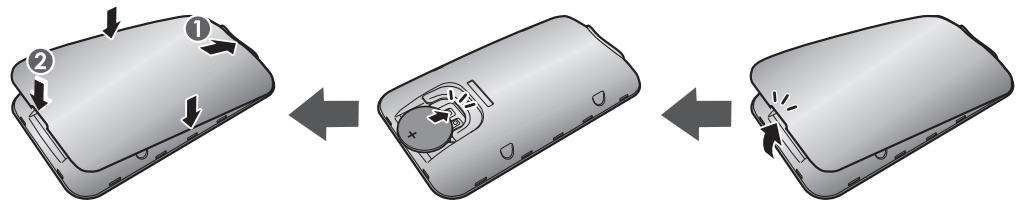
לחצני בקרה
מעבר אל קובץ המוזיקה הבא או הקודם.

לחצן MUTE (השתקה)
להשתקת הקול שמפיקה היחידה. לחצו שנית כדי לחזור אל עוצמת הקול הקודמת שהושמעה.

לחצני VOLUME (עוצמת קול)
ויסות עוצמת הקול של המכשיר.

לחצן BASS (בס)
הפקת צלילים מיטבית בהתאם להעדפותיכם.

התקנת סוללות בשלט רחוק



1. פתחו את מכסה השלט רחוק על-ידי הכנסת הציפורן ברווח שבין כיסוי השלט רחוק לבין גוף השלט רחוק. לאחר מכן הרימו את המכסה והסירו אותו לגמרי.
2. הכניסו סוללת ליתיום 3V. הכניסו את הסוללה אל תוך התא כאשר הסימן + פונה כלפי מעלה.
3. חברו את כיסוי השלט רחוק אל השלט. הכניסו את צדו העליון קודם והורידו את המכסה כך שהוא מכסה את גוף השלט, לחצו את המכסה לכוון הגוף על-ידי לחיצה על הקצוות באמצעות היד.

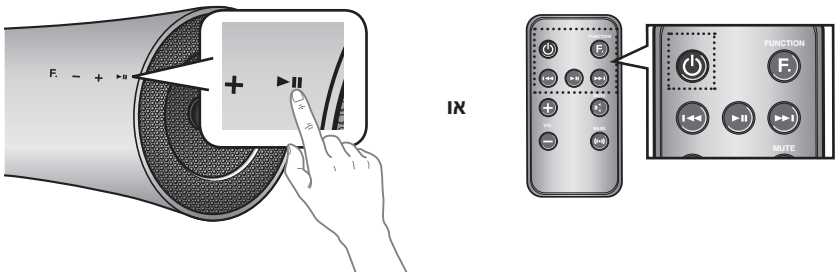
▪ היזהרו שהציפורן שלכם לא תיתפס ברווח בעת הרמת המכסה. היא עלולה להיפגע.

טווח ההפעלה של השלט רחוק

ניתן להשתמש בשלט רחוק במרחק של עד 7 מטרים בקו ישר מהמכשיר. כמו כן ניתן להשתמש בשלט רחוק בזווית אופקית של עד 30° מחיישן השלט רחוק.

הפעלה ושליטה בעוצמת הקול

הפעלת המכשיר וכיבויו



1. להפעלת היחידה, געו בכל לחצן בלוח הקדמי של היחידה כאשר היחידה נמצאת במצב המתנה.

או

לחצו על הלחצן **POWER** **(הפעלה/כיבוי)** בשלט רחוק.

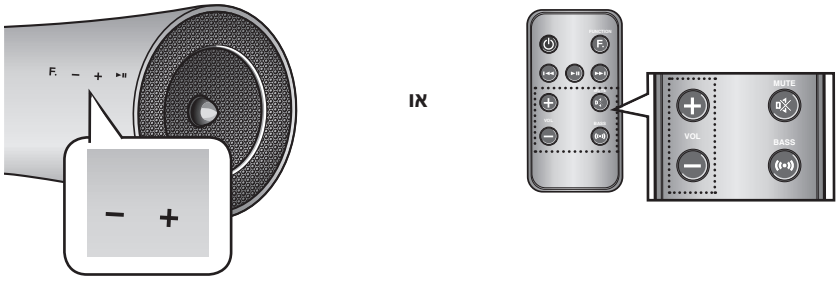
2. לכיבוי היחידה, געו בלחצן ►II בלוח הקדמי של היחידה במשך יותר מ-3 שניות.

או

לחצו שוב על הלחצן **POWER** **(הפעלה/כיבוי)** בשלט רחוק.

התאמת עוצמת הקול

השתמשו בלחצני +, - כדי לכוון את עוצמת השמע. נוריות החיווי נדלקות אחת-אחת משמאל לימין בעת הגברת עוצמת הקול ומימין לשמאל בעת הנמכת עוצמת הקול. נורת ה-LED לא תאיר אם תגבירו את עוצמת השמע כאשר הוגדרה העוצמה המירבית, או תנמיכו את עוצמת השמע כאשר הוגדרה העוצמה הנמוכה ביותר.



לחצו על לחצן **+/–** שבצד ימין של הלוח הקדמי.

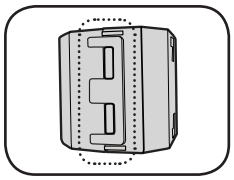
או

לחצו על הלחצן **VOL +/–** **(עוצמת קול)** בשלט רחוק.

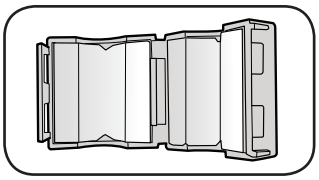
- עוצמת הקול תגבר או תקטן כאשר תלחצו על הלחצנים VOL +/– (עוצמת קול).
- כמו כן ניתן להשתמש בלחצני עוצמת הקול של ההתקנים המחוברים למכשיר לשליטה בעוצמת הקול באמצעות תחנת העגינה לשני נגנים או Bluetooth. ייתכן שהאפשרות לשליטה בעוצמת הקול של התקנים המחוברים למכשיר באמצעות Bluetooth תהיה מצומצמת.

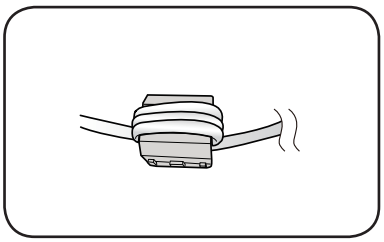
חיבורים

התקנת ליבת הפריט הטבעתית על כבל החשמל

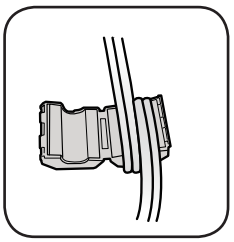


הרימו את המנעול ופתחו את הליבה.





סגרו חזרה את המנעול.



לפפו את כבל החשמל 3 פעמים מסביב לליבה.
(התחילו ללפף 5 עד 10 ס"מ מהתקע)

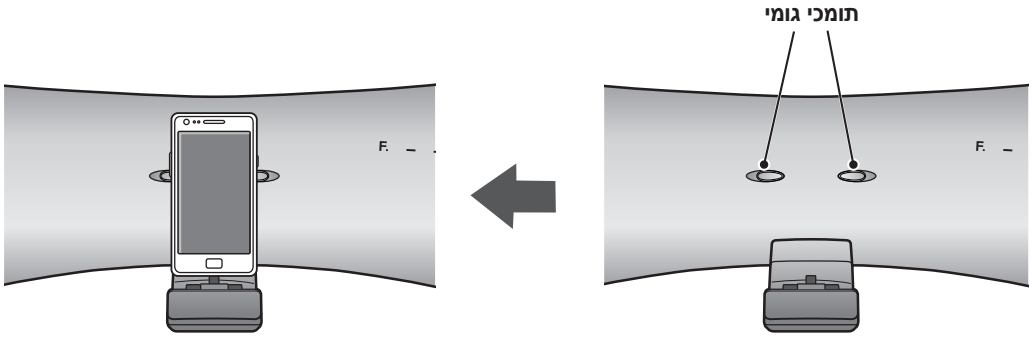
שימוש באביזרי גומי

הוסיפו למכשיר את כיסוי הגומי וכך תוכלו להימנע ממגע ישיר עם המכשיר בעת החזקת התקן Samsung Galaxy או התקן Apple.

תומכי גומי

1. חברו את תומכי הגומי למכשיר בהתאם לגודל ההתקן שבו תרצו להשתמש.

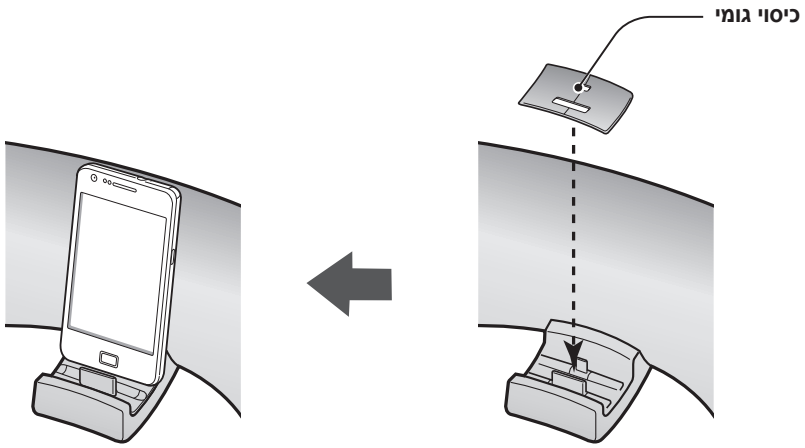
2. לאחר חיבור תומכי הגומי, הכניסו את ההתקן אל תחנת העגינה לשני נגנים.



כיסוי גומי

1. התאימו את כיסוי הגומי על תחנת העגינה לשני נגנים.

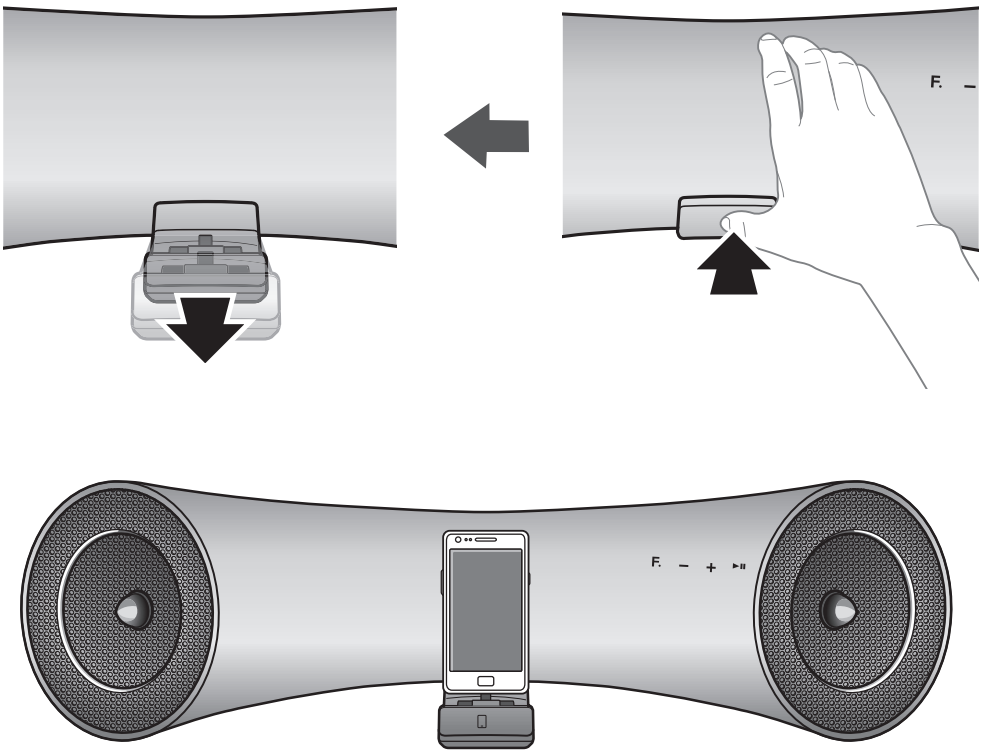
2. לאחר הכנסת כיסוי הגומי לתחנת העגינה, הכניסו את ההתקן לתחנת העגינה.



- אם התקן הנגינה מכוסה בכיסוי מגן, השתמשו במכשיר אחרי שתסירו את כיסוי הגומי.
- ניתן להשתמש במכשיר רק כאשר עובי כיסוי המגן של ההתקן המחובר למכשיר דק מ-1.5 מ"מ ובעת התקנת מחיצת המגן במכשיר. לא ניתן להשתמש במכשיר זה כאשר כיסוי המגן עבה מ-1.5 מ"מ או מעוצב בצורה מעוגלת.

חיבור התקן אל תחנת העגינה לשני נגנים

כיצד לחבר התקן אל תחנת העגינה לשני נגנים.

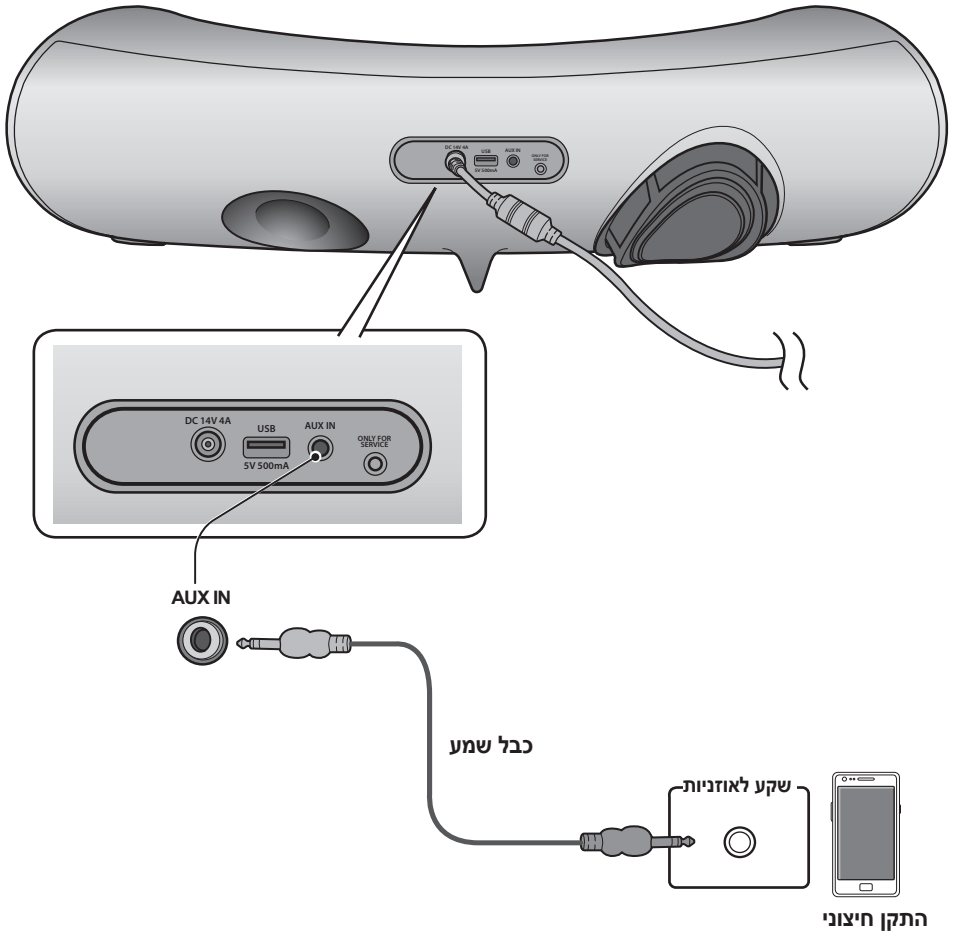


1. **תחנת העגינה לשני נגנים** נמצאת בקדמת המכשיר. לחצו עליה בעדינות כדי לפתוח אותה.
2. געו שוב ושוב בלחצן **F.** שבלוח הקדמי של מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה עד שהסמל יופיע בתצוגה.
   - בכל לחיצה על הלחצן, הבחירה משתנה באופן הבא: ← ← ← ← **AUX (נורית ה-LED כבויה)**
   - המצב שנבחר מסומן באדום בתצוגת Function (פונקציה).
3. אם ברשותכם התקן מסוג Samsung Galaxy, חברו את ההתקן אל המחבר בעל 5 הפינים (הקטן יותר) לחיבור אל תחנת העגינה הכפולה. אם ברשותכם התקן מסוג Apple, חברו את ההתקן אל המחבר בעל 30 הפינים (הגדול יותר) שבתחנת העגינה לשני נגנים.

- הפעילו את התקן Samsung Galaxy שברשותכם לפני שתחברו אותו אל תחנת העגינה הכפולה.
- מכשיר זה אינו תומך בעגינה של התקן Galaxy והתקן Apple בו-זמנית.
- חברו את התקן ה-Samsung Galaxy ואת התקן ה-Apple אל תחנת העגינה לפני הפעלת מצב העגינה. (ראו עמוד 18)

חיבור התקן שמע באמצעות כניסת AUX IN

בסעיף זה יוסבר כיצד לחבר את המכשיר להתקן שמע.
מכשיר זה מצויד בשקע אנלוגי אחד המיועד לחיבור התקן שמע.



AUX IN

1. חברו את יציאת האוזניות של ההתקן החיצוני או של התקן השמע אל כניסת AUX IN (שמע) באחורי היחידה.

2. געו שוב ושוב בלחצן **F.** עד שנוריות מחוון הפונקציות נכבות.
- מצב AUX פעיל כאשר לא מאירה כל נורית מחוון פונקציה.

▪ לפני העברה או התקנה של המכשיר, הקפידו לכבות אותו ולנתק אותו מהחשמל.

BLUETOOTH

באפשרותכם לחבר את מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה אל התקני Bluetooth וליהנות ממוזיקה בעלת צליל סטריאו באיכות גבוהה, כל זאת באופן אלחוטי!

מהו Bluetooth?

טכנולוגיית Bluetooth מאפשרת להתקנים תואמי Bluetooth להתחבר בקלות אלה עם אלה באמצעות חיבורים אלחוטיים קצרים.

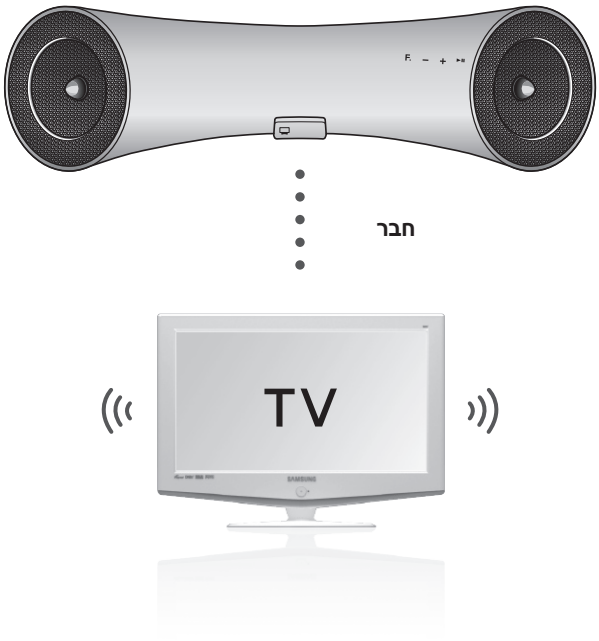
- התקן Bluetooth עשוי לגרום לרעשים או לתקלות, בהתאם לאופן השימוש, כאשר:
  - חלק מגופכם נוגע במערכת שמשדרת אל התקן ה-Bluetooth או אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה או שמקבלת מהם שידורים.
  - השידורים מההתקן נחסמים על-ידי מכשולים כגון קיר, פינה או מחיצות משרדיות.
  - שידורי ההתקן משובשים על-ידי הפרעות חשמליות מהתקנים המשדרים באותו טווח תדרים, כגון מכשירים רפואיים, מיקרוגלים ומתאם LAN אלחוטי.
- בעת צימודם הציבו את התקן ה-Bluetooth בקרבת מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה .
- ככל שהתקן ה-Bluetooth יהיה רחוק יותר ממערכת השמע האלחוטית בעלת תחנה העגינה, כך איכות הקליטה תהיה גרועה יותר. אם המרחק יהיה גדול מטווח הפעולה של התקן ה-Bluetooth, החיבור יתנתק.
- באזורים בעלי איכות קליטה ירודה, ייתכן שחיבור התקן ה-Bluetooth לא יפעל כהלכה.
- חיבור התקן ה-Bluetooth פועל כהלכה רק כאשר הוא נמצא בקרבת המערכת. החיבור נקטע באופן אוטומטי אם התקן ה-Bluetooth יוצא מהטווח. גם בתוך טווח הפעולה, ייתכן שאיכות הקול תיפגע בשל מכשולים כגון קירות או דלתות.
- התקן אלחוטי זה עשוי לגרום להפרעות חשמליות במהלך הפעלתו.

- ייתכן שתתבקשו להזין קוד PIN (סיסמה) בשעת חיבור התקן ה-Bluetooth אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה. אם יופיע חלון הזנת קוד PIN, הזינו את הסיסמה <0000>.
- מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה תומכת בנתוני SBC (44.1kHz, 48kHz).
- מאפיין ה-AVRCP אינו נתמך.
- יש לחבר התקן Bluetooth התומך בפונקציית A2DP (AV) בלבד.
- לא ניתן לחבר התקן Bluetooth התומך בפונקציית HF (Hands Free) בלבד.
- ניתן לצמד התקן Bluetooth אחד בלבד בכל פעם.
- לאחר שכיביתם את מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה והצימוד נותק, הצימוד לא יתחדש באופן אוטומטי. כדי לחדשו, עליכם לצמד את ההתקן מחדש.
- מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה עשויה שלא לחפש או להתחבר כהלכה אל ההתקן במקרים שלהלן:
  - אם ישנו שדה חשמלי חזק בסביבת מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה.
  - אם מצומדים מספר התקני Bluetooth אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה.
  - אם התקן ה-Bluetooth כבוי, אינו נמצא במקומו או שיש בו תקלה.
  - שימו לב שישנם התקנים כגון מיקרוגלים, מתאמי LAN אלחוטיים, מנורות פלואורסנט ותנורי גז המשתמשים באותו טווח תדרים שבו משתמש התקן ה-Bluetooth, והעשויים לגרום להפרעות חשמליות.

חיבור להתקני BLUETOOTH

סעיף זה מסביר איך לחבר את מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה אל טלוויזיות תואמות Bluetooth והתקנים אחרים.

לחיבור מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה אל טלוויזיית Samsung מדגמי 2012 התומכת ב-Bluetooth (SoundShare)



<לצימוד הטלוויזיה שברשותכם>

Tלהפקה של צליל מהטלוויזיה מתוך מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה באמצעות חיבור Bluetooth, יש ראשית לצמד את המערכת אל טלוויזיה תואמת Bluetooth. לאחר שהצימוד הושלם, נתוני הצימוד נרשמים ונשמרים ולא יופיעו עוד הודעות בנוגע לחיבור Bluetooth. יש לשמור את התקן השמע האלחוטי בעל תחנת העגינה קרוב אל הטלוויזיה לפני הצימוד. (מומלץ לצמד התקנים הנמצאים במרחק מטר אחד זה מזה).

1. הפעילו את הטלוויזיה של Samsung ואת מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה.

- הגדירו את התפריט "Add New Device" (הוסף התקן חדש) כ-"On" (פועל) בטלוויזיה. (למידע נוסף, עיינו במדריך למשתמש בטלוויזיה)
  Menu (תפריט) ← System (מערכת) ← Device Manager (מנהל התקן) ← SoundShare Settings (הגדרות SoundShare) ← Add New Device (הוסף התקן חדש).

2. כשאתם משנים את מצב מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה למצב ▭ תופיע הודעה השואלת האם להמשיך בצימוד ה-Bluetooth. בחרו ב-<**Yes**>(כן) במסך הטלוויזיה, ואז יושלם הצימוד עם מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה.

- המחוון ▭ מהבהב, ואז מפסיק להבהב.
- צימוד ה-Bluetooth של מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה הסתיים.

<לביטול הצימוד לטלוויזיה שברשותכם>

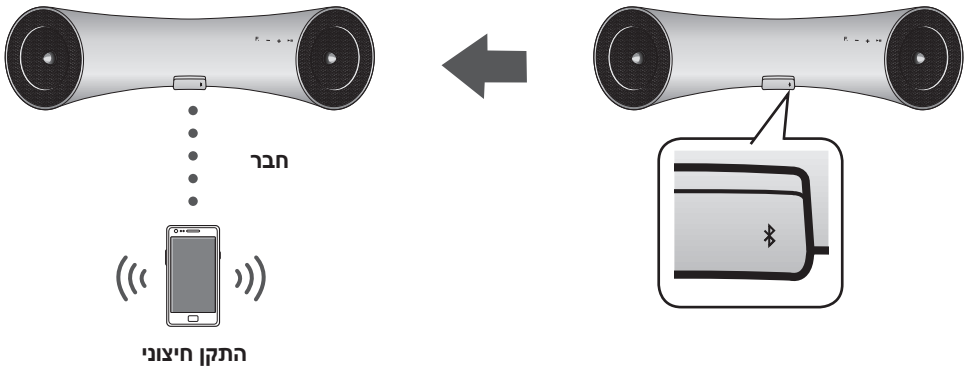
אם ברצונכם לצמד את מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה שברשותכם אל טלוויזיה אחרת מזו המחוברת, עליכם לבטל את הצימוד הנוכחי במערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה. ניתן לבטל את הצימוד באופן הבא.

נורית המחוון ▭ תהבהב פעם אחת כאשר תלחצו על הלחצן**Play/Pause** (התחלה/השהיה) בשלט רחוק של היחידה במשך יותר מ-5 שניות במצב ▭. יחידה זו תצומד באופן אוטומטי אל הטלוויזיה ברגע שהצימוד הקיים מבוטל והטלוויזיה מוכנה לחיבור.

- אם לא ניתן לחבר את הטלוויזיה, נסו לחבר אותה שוב לאחר לחיצה על הלחצן Play/Pause (הפעלה/השהיה) בשלט רחוק במשך 5 שניות במצב Bluetooth ▭.
- מומלץ לעדכן את התוכנה של הטלוויזיה אל הגרסה האחרונה כדי להפעיל את פונקציית צימוד הטלוויזיה (SoundShare).
- בדקו את הוראות העדכון ואת הדגמים הרלוונטיים בעמוד התמיכה באתר (http://www.Samsung. com) או צרו קשר עם מרכז התמיכה הטכנית.

לחיבור מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה אל התקן Bluetooth

לפני ההתחלה, ודאו שהתקן ה-Bluetooth תומך בפונקציית האוזניות תואמת ה-Bluetooth.



1. געו שוב ושוב בלחצן **F.** שבלוח הקדמי של מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה עד שהסמל ᛒ יופיע בתצוגה.

- בכל לחיצה על הלחצן, הבחירה משתנה באופן הבא: ← ← ← ← **AUX (נורית ה-LED כבויה)**
- המצב שנבחר מסומן באדום בתצוגת Function (פונקציה).

2. בחרו בתפריט Bluetooth בהתקן ה-Bluetooth שברשותכם.
(להוראות, עיינו במדריך למשתמש של התקן ה-Bluetooth).

3. סרקו או חפשו את All Devices (כל ההתקנים) או Headsets (אוזניות).

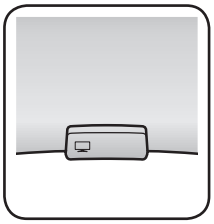
- תוצג בפניכם רשימת התקנים.

4. בחרו באפשרות "**[Samsung]W_Audio XXXXXX**" מתוך הרשימה.

- אם הצימוד של התקן ה-Bluetooth עם מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה לא מצליח, מחקו את "[Samsung]W_Audio XXXXXX" שנמצא על-ידי התקן ה-Bluetooth, חפשו שוב את מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה, וחזרו על שלבים 2, 3 ו-4.

השמעה

שימוש במצב TV (SoundShare)

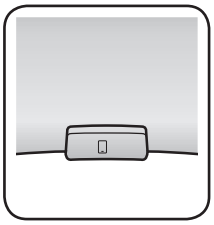


געו בלחצן **F.** לבחירה במצב ▭ וחברו את הטלוויזיה למערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה. (ראו עמוד 16).

- היחידה תפעיל את שמע הטלוויזיה כאשר היא תחובר אל טלוויזיה.
- אם תשנו את קלט ה-Bluetooth של מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה או תכבו את המערכת, תשמעו שוב את השמע מתוך הטלוויזיה עצמה.

▪ באפשרותכם לשלוט בעוצמת הקול באמצעות מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה בלבד.

שימוש במצב העגינה עם התקני SAMSUNG GALAXY ו-APPLE



געו בלחצן **F.** לבחירה במצב 📱 וחברו את התקן ה-Samsung Galaxy או Apple לתחנת העגינה הכפולה. (ראו עמוד 13).

<התקני Samsung Galaxy>

לשימוש בהתקן מסדרת Samsung Galaxy עם תחנת העגינה הכפולה, עליכם להוריד ולהתקין את יישום Docking Mode (מצב עגינה) מ-Android Market אל ההתקן. להורדה, מלאו אחר השלבים הבאים:

1. לחצו על סמל ה-Play Store (חנות Android) שבמסך הראשי של התקן ה-Samsung Galaxy.

2. לחצו על סמל החיפוש שבמסך כדי להיכנס לסרגל החיפוש.

3. בסרגל החיפוש, הזינו את הביטוי [**Samsung Wireless Audio Dock**] (תחנת עגינה לשמע של Samsung), וחפשו.

4. ברשימת תוצאות החיפוש, מצאו, ואז הקישו על [**Samsung Wireless Audio Dock**] (תחנת עגינה לשמע של Samsung) להתחלת ההורדה.

5. לחצו על [**Install**] (התקנה).

להפעלת מוזיקה, מלאו אחר הצעדים הבאים:

1-1. אם תפעילו את היישום כאשר מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה היא ההתקן היחיד המחובר האמצעות Bluetooth, הבחירה ב-PLAY (הפעלה) בהתקן תיצור את חיבור ה-Bluetooth אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה באופן אוטומטי והיחידה תתחיל להשמיע מוזיקה.

1-2. אם ישנם מספר התקני Bluetooth כולל מערכת השמע האלחוטי בעלת תחנת העגינה,

1) כאשר תפעילו את היישום, רשימת ההתקנים הניתנים לחיובר אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה תופיע.

2) השמיעו מוזיקה לאחר חיבור אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה על-ידי בחירה בנגן ברשימת ההתקנים.
- אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה, הוא לא יופע ברשימה, אלא יחובר באופן אוטומטי.

2. אם תחליפו את מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה המצומדת אל ההתקן הנייד, עליכם למחוק את ההגדרות שנותרו בהתקן לפני צימוד של מערכת חדשה.

- ⚙ ← [**Clear data (מחק נתונים)**].

- ברגע שהפעלתם את היישום, הפעולה לא תופסק בעת הטענת ההתקן הנייד באמצעות מטען רגיל.
- כאשר תחברו התקן אחר אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה לאחר חיבור התקן Samsung Galaxy במצב עגינה, ייתכן שתיאלצו לכבות את מצב Bluetooth בהתקן ה-Samsung Galaxy.
- אם אתם נתקלים בבעיות בחיבור התקן ה-Samsung Galaxy אל תחנת העגינה הכפולה, כבו את מצב Bluetooth בכל שאר ההתקנים.

<התקן Apple>

1. בחרו במצב כמתואר למעלה, וחברו את התקן Apple אל תחנת העגינה הכפולה כמתואר ב-"חיבור התקן אל תחנת העגינה לשני נגנים" (עמוד 13). תשמעו צלצול.

2. בחרו בתפריט <**Music**> (מוזיקה) שבמסך הראשי של התקן ה-Apple.

3. בחרו במוזיקה שתרצו לשמוע והשמיעו אותה.

• המוזיקה תושמע דרך הרמקולים של מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה.

- בעת הפעלת קובץ וידאו בהתקן שברשותכם, יתכן שהפעולות הפעלה/השהיה/מעבר אל הרצועה הבאה/מעבר אל הרצועה הקודמת לא תהיינה זמינות. השתמשו בלחצן בהתקן כדי להפעיל אותו.

רשימת תאימות (התקן Apple)

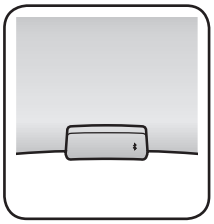
דגמי iPod/iPhone/iPad תואמים למצב עגינה
עדכנו את התוכנה של מכשיר ה-iPod/iPhone/iPad שברשותכם לגרסת התוכנה העדכנית ביותר לפני השימוש ביחידה זו.

- iPod touch (דור 4)
- iPod touch (דור 3)
- iPod nano (דור 6)
- iPod nano (דור 5)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPad 2
- iPad

• בהתאם לגרסת תוכנת iPod, ההתקן עשוי לא להתאים או לפעול באופן לא תקין.

※ אם תחברו התקן Apple לא תואם, נורית פונקציית ה-iPod תהבהב.

שימוש במצב BLUETOOTH



געו בלחצן **F.** לבחירה במצב Bluetooth וחברו את התקן ה-Bluetooth למערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה .(ראו עמוד 17)

לחיבור התקן ה-Bluetooth כשמערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה נמצאת במצב Bluetooth , חפשו את מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה ברשימת ה-Bluetooth של ההתקן. בחרו במערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה, והתחברו. ברגע שהתחברתם אל מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה, בחרו במוזיקה שלה ברצונכם להאזין והפעילו אותה.

המוזיקה תושמע דרך הרמקולים של מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה.

- אם ברצונכם להחליף את ההתקן המחובר באמצעות Bluetooth בהתקן אחר, נתקו את ההתקן הקיים ונסו להתחבר אל ההתקן האחר שבו תרצו להשתמש.
- בזמן חיבור באמצעות Bluetooth, ייתכן שחלק מאפשרויות ההפעלה/השהיה/מעבר לקטע הבא/מעבר לקטע הקודם לא יהיו זמינות, בהתאם לדגם ההתקן הנייד ובהתאם ליישום.
- הפעלה של התקן Bluetooth המצומד עם מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה עשוי לגרום לפעולה מקוטעת אם תפעילו אותו בזמן שמערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה מפעילה קלט מחיבור AUX.

ניתוק התקן ה-Bluetooth ממערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה

באפשרותכם לבטל את צימוד התקן ה-Bluetooth אלמערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה. לקבלת הוראות יש לעיין במדריך למשתמש של התקן ה-Bluetooth.

- מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה תנותק.

ניתוק מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה מהתקן ה-Bluetooth

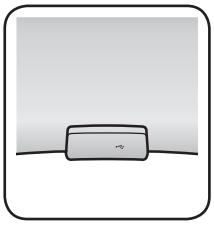
געו בלחצן **F.** שבלוח העליון של מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה כדי לעבור ממצב Bluetooth למצב אחר או לחצו על לחצן ההפעלה בשלט רחוק כדי לכבות את מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה.

- ההתקן המחובר הנוכחי ינותק.

- חיבור ה-Bluetooth פועל כהלכה רק כאשר הוא נמצא בקרבת המערכת. החיבור יתנתק באופן אוטומטי כאשר ההתקן יוצב מחוץ לטווח הפעולה. גם בתוך טווח הפעולה, ייתכן שאיכות הקול תיפגע בשל מכשולים כגון קירות או דלתות.
- אם התקן ה-Bluetooth יחזור אל תוך טווח ההפעלה, תוכלו להפעילו מחדש כדי לחדש את הצימוד עם התקן ה-Bluetooth.

שימוש במצב USB

1. חברו את התקן ה-USB אל כניסת ה-USB שבגב המכשיר.

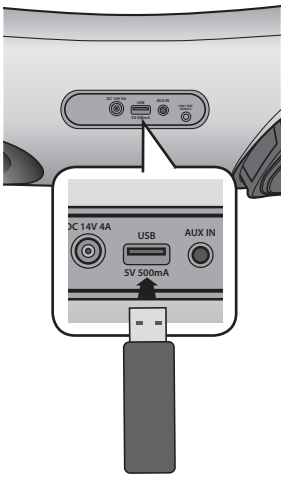


2. געו שוב ושוב בלחצן **F.** שבלוח הקדמי של מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה עד שהסמל ⇜ יופיע בתצוגה.

- בכל לחיצה על הלחצן, הבחירה משתנה באופן הבא: ▭ ← ▯ ← ⇜ ← ᛒ ← **AUX (נורית ה-LED כבויה)**
- המצב שנבחר מסומן באדום בתצוגת Function (פונקציה).

לפני חיבור התקן USB

קראו את הרשימה שלהלן ובדקו את התאימות.



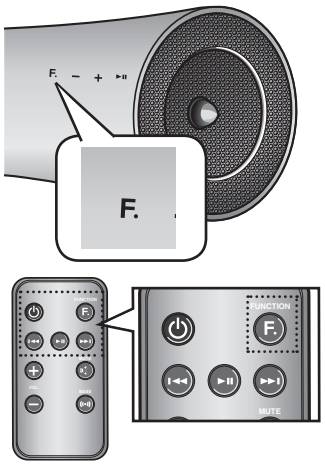
- ייתכן שמכשיר זה לא יהיה תואם לסוגים מסוימים של התקני אחסון USB.
- המכשיר תומך במערכות קבצים מסוג FAT16 ו-FAT32.
  - מערכת הקבצים NTFS אינה נתמכת.
- חברו את התקן ה-USB ישירות אל כניסת ה-USB שבמכשיר. אחרת, ייתכן שתיווצר בעיית תאימות של התקן ה-USB.
- אין לחבר אל המוצר התקני אחסון מרובים באמצעות קורא כרטיסים משולב. הוא עשוי שלא לפעול כהלכה.
- המכשיר אינו תומך בפרוטוקולי PTP של מצלמות דיגיטליות.
- אין לנתק את התקן ה-USB בזמן שהוא נקרא על-ידי המכשיר.
- המכשיר אינו מנגן קובצי מוזיקה בהגנת DRM (MP3, WMA) שהתקבלו מאתר מסחרי.
- המכשיר אינו תומך בכוננים קשיחים חיצוניים
- רשימת תאימות

תבנית	מוזיקה	
שם קובץ	MP3	WMA
סיומת קובץ	.MP3	.WMA
קצב סיבית	80~320 kbps	56~128 kbps
גרסה	-	V8
תדירות דגימה	44.1KHz	44.1KHz

※ אין לחבר בו-זמנית את ההתקן הנייד שברשותכם אל שקע ה-USB ואל תחנת העגינה להטענה.

פונקציות

פונקציות בסיסיות



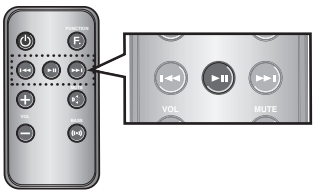
שימוש במצבי הכניסה

ניתן לבחור מבין הכניסות הבאות: ← ← ← ← ← **AUX (נורית ה-LED כבויה)**.
לחצו על הלחצן המתאים שבשלט רחוק כדי לבחור במצב הרצוי, או לחצו על **F.** כדי לבחור מבין המצבים: ← ← ← ← ← **AUX (נורית ה-LED כבויה)**.

מצב כניסה	תצוגה
מצב TV	
מצב תחנת עגינה	
מצב USB	
מצב BLUETOOTH	
כניסת AUX	נורת ה-LED כבויה

פונקציות מתקדמות

PLAY /PAUSE (הפעלה/השהיה)

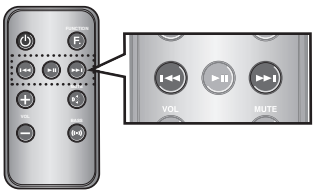


במהלך ההשמעה לחצו על הלחצן ►II.

- לחצו שוב על הלחצן ►II כדי לעצור את ההשמעה באופן זמני.
  לחצו שוב על הלחצן ►II כדי להשמיע את הקובץ שנבחר.

▪ ייתכן שפונקציה זו לא תפעל במצבים מסוימים.

Skip Forward/Back (דלג קדימה/אחורה)

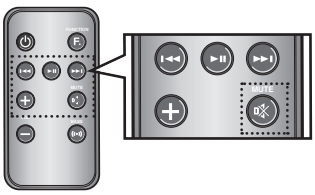


במהלך ההשמעה לחצו על הלחצנים ►►I,I◄◄ .

- כאשר ישנם מספר קבצים ואתם לוחצים על לחצן ►►I, ייבחר הקובץ הבא.
- כאשר ישנם מספר קבצים ואתם לוחצים על לחצן I◄◄, ייבחר הקובץ הקודם.

▪ ייתכן שפונקציה זו לא תפעל במצבים מסוימים.

השתקת הקול

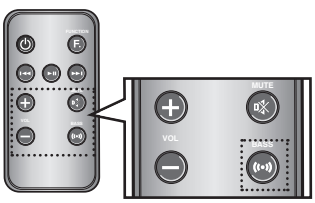


פונקציה זו שימושית כאשר אתם צריכים לענות לטלפון או לפתוח את הדלת.

1. כדי להשתיק את הקול במכשיר זה, לחצו על לחצן **MUTE** (השתקה) ( ) שבשלט רחוק.

2. כדי להמשיך את ההשמעה לחצו שוב על לחצן **MUTE** (השתקה) ( ) שבשלט רחוק (או לחצו על **VOLUME +/–**(עוצמת קול)).

שימוש בפונקציית BASS (בס)

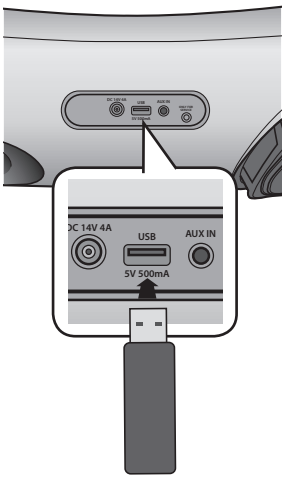


לשמיעה מיטבית של צליל הבס בהתאם להעדפותיכם.

לחצו על לחצן **BASS (בס)** שבשלט רחוק של המכשיר.

- בכל לחיצה על הלחצן, הבחירה משתנה באופן הבא:
  BASS ON (בס מופעל) ← OFF (בס כבוי)

שדרוג תוכנה (במצב USB בלבד)



1. בקרו בכתובת www.samsung.com.
2. לחצו על **SUPPORT** (תמיכה) בחלקו הימני העליון של העמוד.
3. הזינו את מספר הדגם של המוצר בשדה החיפוש, ולאחר מכן לחצו על **Find Product** (מצא מוצר).
4. לחצו על **Get downloads** (קבל הורדות) במרכז העמוד, מתחת לכותרות ההורדות.
5. לחצו על **Firmware** (קושחה) במרכז העמוד.
6. לחצו על סמל קובץ **ZiP** של קובץ השדרוג.
7. ברגע שהחלון המוקפץ מופיע, לחצו על**OK** (אישור) והמשיכו לשמירה והתקנה של קובץ השדרוג במחשבכם.
8. חלצו את הקבצים שבתוך קובץ ה-zip. הדחוס אל תוך תיקייה ייעודית במחשבכם.
9. העתיקו את כל הקבצים שבתיקייה אל הספרייה הראשית של התקן ה-USB.
   - השדרוג מאפשר להשתמש במערכת קובצי שדרוג אחת בכל פעם.
10. געו שוב ושוב בלחצן **F.** שבלוח הקדמי של מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה עד שהסמל ⇨ יופיע בתצוגה. הכניסו את כונן ה-USB אל כניסת ה-USB שבלוח האחורי של המכשיר.
11. נורית ה-LED תהבהב במשך תהליך עדכון התוכנה. המכשיר ייכבה באופן אוטומטי לאחר ששדרוג התוכנה יסתיים.
    - ייתכן ויידרש זמן רב יותר, בהתאם לפונקציות שאותן מעדכנים. (10 דקות לכל היותר)
    - הפעילו שוב את המכשיר.

- אין לכבות את המכשיר או לנתק את כונן ה-USB בעת השדרוג. המכשיר ייכבה באופן אוטומטי לאחר ששדרוג הקושחה יסתיים.
- לאחר שדרוג התוכנה, ההגדרות ששיניתם יתאפסו ויחזרו להגדרות ברירת המחדל (הגדרות היצרן).
  אנו ממליצים לכם לכתוב את ההגדרות המועדפות עליכם כדי שתוכלו לשחזר אותן בקלות לאחר השדרוג.
- אם שדרוג הקושחה נכשל, אנו ממליצים לפרמט את כונן ה-USB שבתבנית FAT16 ולנסות שוב.
- למטרות השדרוג, אין להגדיר את כונן ה-USB בתבנית NTFS. זוהי אינה מערכת קבצים נתמכת.
- ייתכן שהתקן ה-USB אינו נתמך, בהתאם ליצרן.
- נתקו את מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה מהאינטרנט ומכל התקן חיצוני לפני ביצוע שדרוג לתוכנה.
- לא ניתן להטעין התקנים חיצוניים אחרים דרך שקע ה-USB.
- עיינו במדריך השדרוג באתר.

פתרון בעיות

בטרם תפנו לקבלת שירות, בדקו את הפרטים שלהלן.

בעיה	בדקו	פתרון
המכשיר אינו נדלק.	• האם כבל החשמל מחובר לשקע?	• חברו את כבל החשמל לשקע.
פונקציה מסוימת אינה פועלת בעת לחיצה על הלחצן.	• האם מערכת השמע האלחוטית בעלת תחנת העגינה או השלט רחוק נחשפו לחשמל סטטי?	• נתקו את כבל החשמל וחברו אותו שוב.
לא נשמעים צלילים.	• האם המכשיר מחובר אל התקן? •האם פונקציית ה-Mute (השתקה) פועלת? • האם עוצמת הקול מוגדרת לעוצמה הנמוכה ביותר?	• חברו אותו כהלכה. • לחצו על לחצן Mute (השתקה) כדי לבטל את הפונקציה. • שנו את עוצמת הקול.
השלט רחוק אינו פועל.	• האם הסוללות מרוקנות? • האם המרחק בין השלט רחוק לבין המכשיר גדול מדי?	• החליפו את הסוללות בסוללות חדשות. • השתמשו בשלט רחוק קרוב יותר למכשיר.
פעולת SoundShare (צימוד הטלוויזיה) נכשלה.	• האם הטלוויזיה מדגם התומך בפונקציה?? • האם הקושחה של הטלוויזיה מהגרסה האחרונה? • האם אירעה תקלה בעת ההתחברות?	• בדקו האם הטלוויזיה מדגם התומך בפונקציה. (http://www.Samsung.com) • עדכנו את הטלוויזיה לגרסת הקושחה העדכנית ביותר. • אפסו את היחידה. לחצו על הלחצן Play/Pause (הפעלה/השהיה) בשלט רחוק במשך 5 שניות. • צרו קשר עם מרכז התמיכה הטכנית.

נספח

מפרטים

שם דגם:	DA-E650/ DA-E651

כללי	משקל	3.2 ק"ג
	מידות (רוחב x עומק x גובה)	630.8 x 192.3 x 162.9 מ"מ
	טווח הטמפרטורה בפעולה	+5°C~+35°C
	טווח אחוזי הלחות בפעולה	10% עד 75%
מגבר	דירוג צריכת חשמל	1kHz ,THD = 1% ,40W/4OHM
	רגישות/התנגדות קלט	800mV/56Kohm
	יחס אות לרעש (קלט אנלוגי)	65 דציבלים
	הפרדה (1 קילוהרץ)	65 דציבלים
תגובת תדרים	קלט אנלוגי	20 הרץ~20 קילוהרץ (3± דציבלים)
	קלט דיגיטלי/PCM 48kHz	20 הרץ~20 קילוהרץ (3± דציבלים)
דירוג עגינה	iPad	5 וולט 2.0 אמפר
	iPod	5 וולט 1.0 אמפר
	Galaxy	5 וולט 1.0 אמפר
USB	סוג A	USB 1.1
	אספקת זרם ישר	500mA

* הערכים של יחס אות לרעש, עיוות, הפרדה ורגישות שימושית מבוססים על המידות שנקבעו על פי הקווים מנחים של ארגון AES (Audio Engineering Society).

* מפרט נומינלי

- Samsung Electronics Co., Ltd שומרת את הזכות לשנות את המפרטים ללא התרעה.
- המשקל והמידות המצוינים הם משוערים.
- לקבלת מידע אודות אספקה וצריכת חשמל, עיינו בתווית המודבקת על-גבי המכשיר.

Open Source Announcement

לשאלות ובקשות בכל הנוגע למקור פתוח, צרו קשר עם Samsung בכתובת הדוא"ל.
(oss.request@samsung.com).

• מוצר זה משתמש במספר תוכנות המופצות על-ידי Independent JPEG Group.

FLAC decoder, Copyright (C) 2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007 Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE".

Ogg/Vorbis decoder, Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

יצירת קשר עם SAMSUNG WORLD WIDE

אם יש לכם שאלות או הערות הנוגעות למוצרי Samsung, צרו קשר עם מרכז שירות הלקוחות של SAMSUNG.

אזור	מרכז מידע ☎	אתר אינטרנט
▪ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
▪ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
Cameroon	7095- 0077	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com

Code No. AH68-02475X (01)